## 黄河变近史

岑 仲 勉 著









## 黄河变近史

岑 仲 勉 著



人 民 出 版 社 一九五七年·北京



## 編 後 記

代來看, 本 書 總是不能够 也不過就當日的可 的 研 究重 在 全面 黄 705 發揮; 變 遷, 論其實施 尤其是元 代以 的 成 前。 績 至治黃 北之現代, 方面 更 可說等於零, 前 人雖 有多少 故對前 名論, 代治河 從現 在 方 科 法 學 間 時

有

評價,

能條件

來

立言。

黄河 書刊 本篇 的 大率遵 論述是 行相胡 詳 ti 消 而 的 略 今, 說 法, 因爲 有 再行 明 代光 村 論之必 其 是清代還 有 普 多 書本可 供 一 參考, 沙明 以 前 事 則 清 代

的

環境, 黄河在龍羊峽以上, 便 於叙 述 起 見, 稱 三門 至今還未十分清楚人 峽 以 1: 爲 上 游, 前人治河東 何 南 部 分爲 極少 施工到現 中 游, 舊行皖、 在的中游。 蘇 或現 本篇爲切合當時 行 Ш 東 地 面

爲 下 游 興 般所稱 1: # F th 的 界 割 有 點不同

入, 関 初稿既成, 者 如 要 檢 對 時有修補 也 不 必 專 故同是一 求 本。 項 (資料, 往往此處引甲書, 而別處又引乙書, 事實上究 無大出

往 採取 南 間接徵引 方 書本 缺 的方式。 乏, 借 檢 叉許 多 不 便, 性質非十分重 要的資料, 雖有原本可 對, 爲省工起見, 也往

改用公曆, 但各書記載, 仍有新舊雜用之處, 勢難 一一查考, 涉於月日 問 題, 閱者

應注意這一點。 辛亥以後, 「治河論叢」論及決口地方, 又河防出事, 官書多據報到的日期, 曾說, 「以同一處所, 也是和私家敍述常生差異的原 村落櫛比, 此記甲村, 彼記乙村, 因 故不免

2

無從查考,重複之處,勢所難兒。 有重複之處。」 (二〇〇頁) 按出事地點, 不單止一般地圖, 甚至方志也沒有, 更或已淪沒水中,

初稿完成後,始識趙君世暹, 人或更名, 如李協後稱李儀祉, 承其借贈圖書, 本書只依照其發表論文時所用名稱, 代鈔資料, 多所臂助, 不予更改以免誤會。 心威難宣。

多不合式,古代水道圖更難求其精確" 示意面目。 地圖托友人代

因作第二次檢閱 順帶刪了一節,增了兩個附錄, 九五五年十一月三日。 其附錄

三

同

時,

某些同志提了點寶貴意見,

四還依舊稿,

閱者當分別觀之。

58.582 導 耿或那 嚣 毫 ...... 商丘..... 自契至于成湯八遷 上司馬 ...... 自湯至盤庚五遷 商族的「遷都」對黃河有甚麼關係? 「禹貢」是甚麼時代寫成的? 重源說經過長時期而後打破 全 2 6 9 2 0 7 2 ......九

1

目

:	西漢的河患	=
	<b>鄴</b> 東故大河到甚麼時候才斷流 <b>?</b>	
	兩漢的黃河	第八節
	東周河徙原因之推測	七
	東周前黃河故道的簡描…•••··································	六
	東周時黃河改道的異名。怎樣見得濟水是東周時黃河的正流?	五.
	闢濟水三伏三見的玄想或謬說	四
	上古時河淮的下游相通	Ξ
	上古時江淮的下游相通	=
	青海以東黃河的大勢	_
	東周黃河未徙以前的故道	第七節
	「禹貢」導河一節的正解	=
	禹河即東周所徙的河,在北方分作兩支(二渠)	_
	,「禹河」是甚麼?經行哪些地方?	第六節
	;《周定王時的河徙還存着疑問——不是春秋時代	第五節
	商族移徙的範圍及其與河患有無關係	_
	) 盤庚之遷及以後	.10
	庇和奄	九

六 宋人治河的技術	五 宋人其他的治河方略	四 橫隴道的回復又「北流」與「東流」的爭執	三 「北流」走哪一條路?	二 北宋初期的河患	一 黃河在五代	第一○節 五代及北宋的黄河	五 黄河南邊的齊水何時及何故斷流?	四 唐代的河患	三 唐代黃河的經行	二 隋代的間接治河	一 三國至北魏之河事遺聞	第九節 隋唐的黄河	七 王景的成功靠甚麽方略?	六 東漢的治河	五 其他的治河方略和技術	四 賈讓的治河三策	三 齊人延年嶽河出胡中之策
宝	芸	$\frac{\Xi}{E}$	量	三	툿	景	三七	三八	트	二五五	元	元二	三	三	芸会	三	五光

第一一節 金代的黄河及關於河徙的許多疑問	一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問 一 重重疑問 一 二節 元代治河的概略 一 定樣編製河事簡表 一 定樣編製河事簡表 一 定樣編製河事簡表 一 元代河道的變遷 一 元代河道的變遷 一 元代河道的變遷 一 一 黄河史的研究跟通史有點不同 一 一 一	<ul> <li>七 宋代河忠的分析</li> <li>八 「元豐九域志」所著錄的黃河</li> <li>九 清沐的工程</li> <li>一 重重疑問</li> <li>一 二 金人不是利河南行</li> <li>二 金人不是利河南行</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 一方面上 明代河忠的島瞰</li> <li>一 實魯河」</li> <li>一 會通河</li> <li>一 會通河</li> <li>一 會通河</li> <li>二 會通河</li> <li>二 會通河</li> </ul>
一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問 二 金人不是利河南行 二 金人不是利河南行 二 元代河道的變遷 二 一 黃河史的研究跟通史有點不同 一 黃河史的研究跟通史有點不同	<ul><li>九 清祚的工程</li></ul>	七 宋代河惠的分析       七 宋代河惠的分析         八 「元豐九域志」所著錄的黃河       1         九 清沐的工程       1         二 金人不是利河南行       1         二 金人不是利河南行       1         二 金人不是利河南行       1         二 金人不是利河南行       1         二 定樣編製河事簡表       1         二 元代河道的變遷       1         二 定樣編製河事簡表       1         二 元代河道的變遷       1         二 京代河道的變遷       1         二 京門東南」       1         四 「賈魯河」       1         四 「賈魯河」       1         四 黃河史的研究跟通史有點不同       1         一 黃河史的研究跟通史有點不同       1         二 會通河       1         二 會通河       1
<ul> <li>一 董河史的研究跟通史有點不同</li> <li>一 一 黄河史的研究跟通史有點不同</li> <li>一 黄河史的研究跟通史有點不同</li> </ul>	九 清祚的工程       九 清祚的工程         九 清祚的工程       九 清祚的工程	七 宋代河惠的分析       宋代河惠的分析         八 「元豐九域志」所著錄的黃河       - 二節         金代的黃河及關於河徙的許多疑問       - 二節         二 二節       元代治河的概略         二 元代河道的變遷       - 元代河道的變遷         二 元代河道的變遷       - 高寶魯治河及治河後黃河所行的水道         四 「賈魯河」       - 正節上         田代河患的鳥瞰       - 古典他元人的治河言論         一 黃河史的研究跟通史有點不同       - 黃河史的研究跟通史有點不同
<ul><li>一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問</li><li>二 金人不是利河南行</li><li>二 金人不是利河南行</li><li>二 元代河道的變遷</li><li>二 元代河道的變遷</li><li>二 元代河道的變遷</li><li>三 論賈魯治河及治河後黃河所行的水道</li><li>五 其他元人的治河言論</li><li>五 其他元人的治河言論</li></ul>	一一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問一一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問二二 金人不是利河南行	<ul> <li>七 宋代河惠的分析</li> <li>八 「元豐九域志」所著錄的黃河</li> <li>一 節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問</li> <li>一 二節 元代治河的概略</li> <li>一 怎樣編製河事簡表</li> <li>一 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>二 元代河道的變遷</li> <li>五 其他元人的治河言論</li> <li>五 其他元人的治河言論</li> </ul>
金代的黃河及關於河徙的許多疑問 金代的黃河及關於河徙的許多疑問 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	<ul><li>他元人的治河言論</li><li>他元人的治河言論</li><li>他元人的治河言論</li></ul>	代河患的分析
金代的黃河及關於河徙的許多疑問 重疑問 人不是利河南行 人不是利河南行 代河道的變遷 樣編製河事簡表 代河道的變遷 標調製河事簡表 於調製河事簡表 是到河人治河後黃河所行的水道 是對河人治河後黃河所行的水道	<b>金代的黄河及關於河徙的許多疑問</b> 金代的黄河及關於河徙的許多疑問  「一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	是警河」
<b>電 然代的黃河及關於河徙的許多疑問 金代的黃河及關於河徙的許多疑問 基 然間 以不是利河南行 以为了,的概略 以为了,</b>	賈魯治河及治河後黃河所行的水道 大不是利河南行	世界地域志」所著錄的黃河
金代的黃河及關於河徙的許多疑問 重疑問 人不是利河南行 元代治河的概略 元代治河的概略 	代河道的變遷 金代的黃河及關於河徙的許多疑問 一元代治河的槪略 一元代治河的槪略 一元代治河的槪略 一元代治河的概略 一元代治河的概略 一元代治河的概略 一元代治河的概略 一元代治河的概略 一元代治河的概略 一元代治河的概略	代河道的變遷
樣編製河事簡表       ************************************	樣編製河事簡表	樣編製河事簡表
元代治河的槪略	元代治河的槪略	元代治河的概略····································
二 金人不是利河南行	二 金人不是利河南行	二 金人不是利河南行       金人不是利河南行         工 金人不是利河南行       金人不是利河南行         二 金人不是利河南行       金人不是利河南行
一 重重疑問	一 重重疑問一一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問九 清汴的工程	<ul><li>一 重重疑問</li></ul>
一一節 金代的黄河及關於河徙的許多疑問	一一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問	一一節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問… 九 清汴的工程
	清汴的工程	清汴的工程
「元豐九域志」所著錄的黃河		

四

治河主張的分歧及內在的矛盾 ......

五二

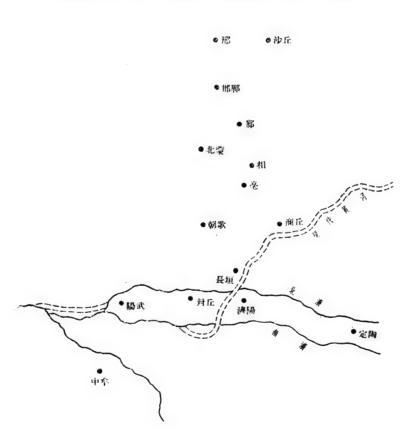
五 批評潘季馴的東水攻沙	六六九	三	
五 批評潘季馴的東水攻沙		二十多年間有甚麼發展	
五 批評潘季馴的東水攻沙····································		一	
五 批評潘季馴的東水攻沙         五 批評潘季馴的東水攻沙		第一五節 自辛亥革命至抗職前	
五 批評潘季馴的東水攻沙         工 清代河工的浪費         工 清代河工的浪費		道光二十三年大水的官方文報	
五 批評潘季馴的東水攻沙		清代河工的浪費	
五 批評潘季馴的東水攻沙		清代治河的行政	
五 批評潘季馴的東水攻沙		清人治河的技術	
五 批評潘季馴的東水攻沙			
五 批評潘季馴的東水攻沙			
一四節下       清代的河防         二四節上       清代的河防         一四節上       清代的河防         一次       表揚劉天和         一次       表揚劉天和         一次       表別			
一清代河惠的分期       一四節上 清代的河防         一四節上 清代的河防       一四節上 清代的河防         大 裏揚劉天和       一四節上 清代的河防			
一四節上 清代的河防			
開泇河		清代的河防	
表揚劉天和		開泇河	
		表揚劉天和	

改道後七十年間海口的變遷(一五節)

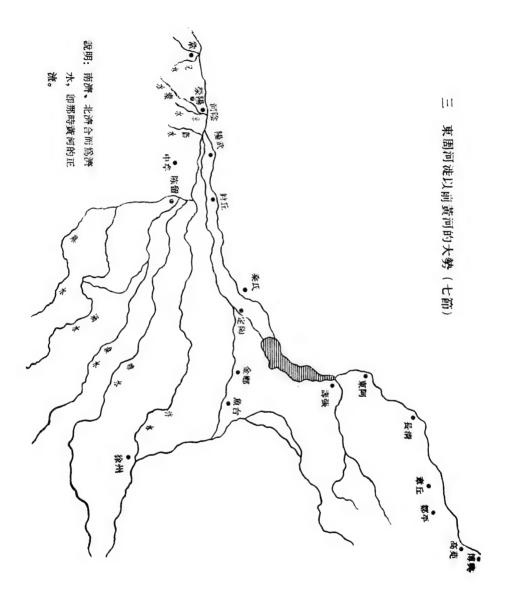
附

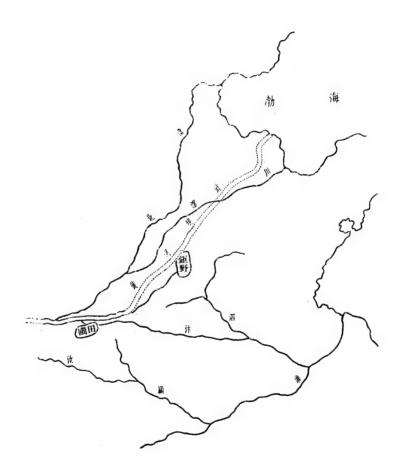
附

## 一 商族住地的推定(及南濟、北濟改道的上段)(四節)





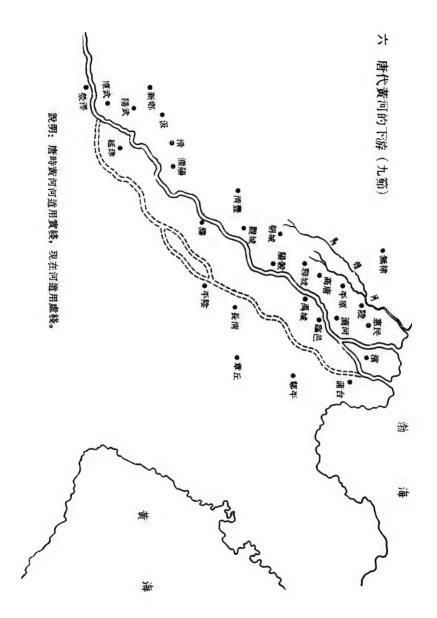




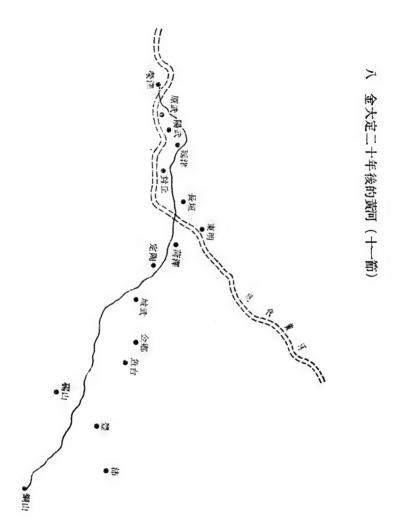
說明: 舊日所稱鄭東故大河,戰國時早已斷流,漢武元光三年(前一三二)以前,黃河在北方專行潔川。元光三年河决頓丘,衛開另一条北瀆,也叫做王莽河,正流走北瀆,餘波仍入潔川。王莽始建國三年(公元一一)北瀆斷絕,河復行漯川。

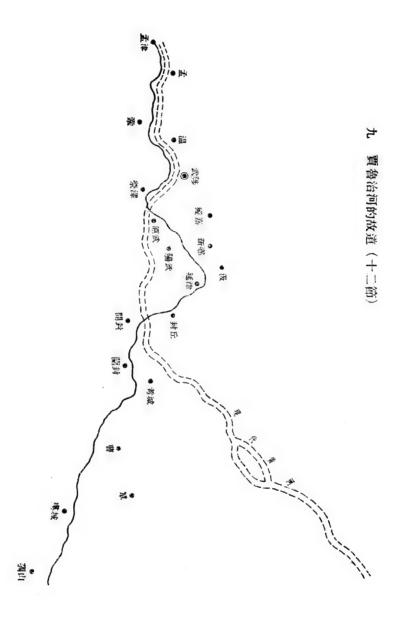


說明: 圖中所註,除通濟渠所經外,皆隋、唐、宋之縣名或地名。

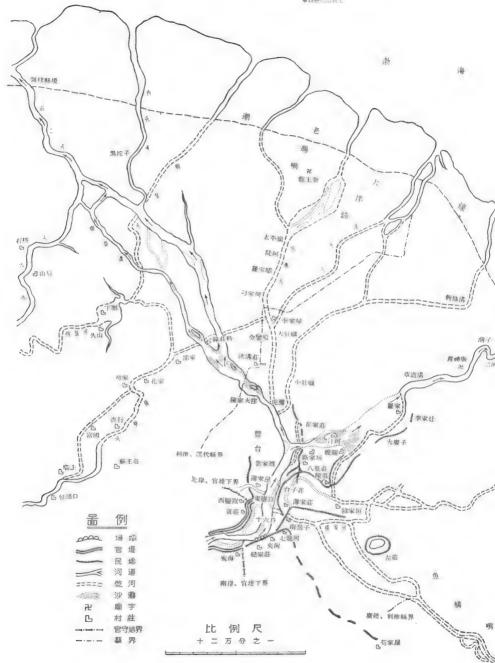








學自然代出故史



們對 河 在 的 我未發動這回寫稿之先, 歷 史, 河的 變遷, 早已有了綜合性、 總認爲明、 淸 系統 兩 朝 性的討究和 的治河工作, 報導 比之前代大大展 無需乎尤其是於黃河 開 河員 未曾作 們 學者 過

史料 得那 待我們來發掘, 上古黄河的真相, 史記 地 當 視 察的 口 似乎對古代黃河的真相, \_\_\_ 何 的 九 渠書和 I 五 我, 〇年春 程 這却出乎最初意料之外。 來參加這一項工 戰國雜說, 至是才得一 不過承襲古代遺跡, 間 我 初授隋唐史課, 同 緩光明。 時把向 作。 獲得進一步的認識。 來認爲黃河權威作品的 總之, 再加擴大o 講到 隋煬帝 它的歷史、 我於是檢閱到酈道元「 然而事實究嫌模糊, 開 通濟渠那 變遷 「禹貢」,參用近 個節 還夾雜着許多難 目, 水經 我於是再追溯 略爲參考前 注 人 解難 新 釋 和 分的 南 人 施 加 北 的 問 以 朝的 上, 批 判 題 交通 細讀 剖 要 曉

黃係搗亂的夥伴 又是它的敵人, 同 年 七 月, 毛主 治淮成 一席以 治黃方案應從多方面着手, 英明領導, 功 繼以大力治黃, 決定大力治 淮。 那只 並不像治淮那麼單純。 我從報 程序先後 Ë 的 讀悉之後, 事。 然 我受了前 而 細想 淮 係 我們 下, 項消息 此 較 黄是 安靖 的 鼓 淮 勵 的 的 鄰

大

雜 天 羣

8

確測 者之用 誌 終 於於 登 服 驗 載 把 務 治 找 河 過 的 以 各 的 的 的 責 知 有 技 建 研 任。 何 其 術 議 究 寫 域 宜。」「こ 和 中 中 古 評 成 間 心論, 代靠 了。 丘 格 壑 於 形 經 不 最 趕 都屬 勢 能 驗 遺 寫 廣 憾 本 於 泛泛參 氣候 如靳 的 課 這一 是: 講 變 輔 考 義 類 遷, 說 廣 州 叉 丛 近世 流 井 方 不 量 觀 面 守險之方 斷 比要靠 增 自 天, 地 减 抗 學 勢 戰 習 科學, 有三: 沙 難 以 改 造, 冰 後 澼 推 死。 如 徙 圖 I 李 之狀況 作 日 書 協說: 埽 散 只 失, ; 能 抽 床 以 日 近 暇 址 科學 逼 === 的 長 水 間 削 從 十 壩 歇 之原 事 ; 年 進 \[n] 來 行 由 I 日 各 61 幸 種 河 水 mi 今 於這 在 在 利

律 審計 性 類。 劃 含英 我 有 幾 旣 加 及分總從 說: 未 何 做 而 過 可 今 何 何 以 H 的 務 因 之治 歷 I. 自 史暴 作, 然, 何 露出 叉 以 未 縱 至 來, 有 讀 小 之人 科 過 要懂 鄭 水文學, 之方 力代 得它, 法 價 無論 新 便 求 九 不 售 河 之利 能完 識 道 之有 全去 器 新 知 益 開 人 如 無 都 生 何 科 的 是 m 門 免受其 學 歷 之張 外 史。 漢。 本 侵 然 害 長 而 一 期 黃 河 研 的 就 自 屬

妖

詳 精  $\equiv$ 

Mi

河 其爲治矣!」[三] 目 史就 然 設 是 張 率 本 爾從 的 我 件 事 不 是 沒 亦 有 說 猶 有了 醫 較 者 准 對 確 北 較 於 的 久 黄 深 /11 入 病 之人, 的 史, 黃 那 'nſ 舵 穢 倘 選 缺 未 史, 察其 法 件 就 病 能 很 源 馬 重 要 Ŀ 檢 決定治 其 的 身 張 體 本 了 'nJ 的 丽 方 欲 遊 案 施 ; 反 以 過 醫 來 藥 說, 节 平

河 者 研 究 而 加 當 亦 河 無所 變 遷 謂 治 机 示 更 治 曉 也 得 上 盖 古 何 跟 田 近 世 Ш 泉以 情 形 滙 有 於 此 海, 不 111 H 途 李 或滯 協 說 或 湍 夫 或 使 湖 地 或 球 寫 上 無 或 Л 歧 類 或 壹 則

固

其

於 治

胩 床 代 北 越 崖 後 岸 或 類 触 的 nv. 勞 積 動 跟 意 皆 水 本 캶 爭 平 越 自 烈 然。 黄 何 之有 'nſ 的 本 治 有 性 或 不 多或 治 少 則 地 自 被 有 拖 人 盖 類 之關 着 厅片 係 代 始。 越 前 1.51 L 则 黄 那 yn[ 411 越 非 能 見 得

物 縋 制 的 出 而 力, 造 却 它 成 被 的 經 其 過 人 天 變 類 眞。 徙 -弄 的 年 成 <u>ép</u> 後 不 如 我 變。 上 們 新 古 對 道 叉 的 於這些, 已 如 何 經 銅 決 深 瓦 廂 不 通 切 之決 定堵 不 售 可 道 機 在. 寒, 不 械 易 無 恢 自 地 事 看 復, 時 明 作 候, 代 只 具 中 必會 葉 有 可 决 總 以 定 設 其 後 性 自 法 堵 的 流 才 事 住 持 變, 那 有 決 叉 町 我 本 是 必 任 可 凊 塞 本 不 任 的 書 變, 當 主 中 義 H 說 因 禾 明 变 於 那 環 弘 人 末 境 力、 觙 回

我 們 有 錐 了 理 指 論 匹 還須 下 要實踐, 說:「以書御 要隨 省不盡 着事勢 馬之情, 的 發展、 以古制人 環境的 今者不達 變遷 丽 加以改進。 事之變」, 這 比方墨 兩 句 守着 話 是 很 禹 不 貢 錯 的

年

築跡

黄

陵

岡

不

能

列

爲

大變之一,

也屬於這

類

的

例子。

ýηſ 在 碰 多已 自 篇 有 + 往 世 用 史文以來 歷 紀 經 史 義 的 的 嶄 來 進 治 新 表現 展, 時 Įu/ 代 渦 前 以 甚麼 爲 人 必 被 的 但 變 經 淘 使 化, 驗。 能 汰 無 够 透露 好的 疑。 恢 復 但這 過 固 甚 可 禹 極特 奉爲 並 河 故 不 道」, 性 後 是 事 意 都值 之師 味 便可安枕 着 我們 得 我 不 們 連 好 無愛, 古書 注 的 意及 也 也 可 那眞是食古不化的書獃子, 研 取 不 究 作 甪 前 讀 車 之鑒。 古 1書裏面 尤 其 包 含着 的

加了 改向 治 Щ 河 東 即以 出 海 治 淮 黄、 淮 是 枘 黄、 系 淮會 離 立 流 這 時 代, 個 口 號 明 好 人 所 像 E 提 乱錄, 不 出 復 的 適 H 用 號。 ; 其實 自 去 黄 今 河 約 對 百 淮 年 系 前 各 支 鲖 流 起 廂 隨 潰 决 時 都 帶 黃

有

性

一千餘

年

來

的

歷

史已

明

飁

地

寫

下

不

斷

的

記

並

非

我們

過於杞

人憂天。

黄河

怎樣

威

鸦

淮

系, 本 書 隨 處 都 有 揭 田 這 裏 無 須 作 詳 細 叙 述。

左可 以威脅河 黄 河 的 開 北 題 右可 無論 以殘害蘇、 時 間、 空 間 皖。 在. 究竟 我 义 哪 都 一方較爲吃緊, 影響太大了。 單 就 各人的看法 水災 來說, 不 同。 多發 像 生 元 在 余闕 /n] 南 說 和 Щ 東 南

皆由 可稽, 方之地, [大清] 大約 河以入 本高 決 於北 北岸者十之九, 海者也。」「\*\*」又翁同龢等疏:「 河之南徙難而 決南岸者十之一 北徙易。 ; 或 北岸決後 清孫嘉 謂山東數被水害, 凎 潰 疏: 運 道 順治、 半, 遂以河南行爲幸; 不潰 康熙年 者 华 間 凡 河 其 之決塞, 不 潰 知 運 河 有案 性 利 則

決者 行, 十一0][#] 自金章宗後河雖分流, 有明一代北決者十四, 南決者五, 我朝順、 康以來,北決者十九 南

北

反之, 如胡 渭 大致是說 說 河 南方的 過大 伾 地 勢比北 间 東, 方高 不 決 則 已, 所 以河喜歡北 決 則 東 南 注於淮 行 北決 其勢甚易。」「八」 的 次數比南決特 又以爲

南

決很容易。

不 同 了。 我們 其 首 次, 先要 孫 品 别 翁的 的 統 他們 計 怎 所 樣 說 得 的 來 北 可 不 都 得 針 而 對 知 着 黄、 但 試 淮 合流 就 明 朝 時 的 的 重 情况 要 河 決覆按 現 在 旣 經 下 改道 就 略 有

洪武二 + 四 年 決入 類

永樂十 四 年 決入渦。

弘治二年 決入潁、

渦

IE

統

十三

年

決入類。

+ 決入白河o

嘉靖十三年 決入白河o

十九 決入渦°

四十四

年 同と

萬曆

決入大清河或 張秋 的只得六次, 而決入賈魯河、 其非決入類、渦、白河的不計,

也已有了九次,

渦河的却九次之多 (參第十四節上),用

歷史統

計

何皆是「南決者五」?又清一代在成豐五年以前

十五

同

上

絕不見得 「南徙難而北徙易」。

來作證

反之, 從弘治七年 綜黃、 淮混流及黄、 (一四九四年)至咸豐五年(一八五五年),北流已大概斷絕了三百五十年, 淮合流來論,則自周定王五年前直至成豐五年,實際上可說並未停止

原因, 部分是受人工壓迫的。

然北流斷絕的

海的凡三回 就現下的黃河流道 來說, 北上 應該指河北省, 據我所推計, 歷史時期當中, 黃河流向天津

近出

回

周定王

五.

华

(元前六〇二年) 或後定王五

年

(元前四六三年)

至戰國

IĻ,

最多不

過二

附

固

百五 十年, 少或 止一百一十年 (見第五及第八節)。

第二回

漢武元光三年(元前一三二年)至王莽始建國三年(公元一一年),計一百四十二年。

第三 日 宋 仁宗 恩 歷 八 年  $\bigcirc$  $\bigcirc$ 几 八 年 約 至. 金 世 宗 大定二十 年(一 八 O 年), 除 去 東 流

時

期

實

約

百十

Ŧi.

年0

回 合計 年 叉第 兩 П 和 第三 回 的 前 期 南 方 有 汴

批 兩 點 回 第 北 方 也 回 係 有 宿 潔 可 能 胥 Ш П 分 不 流 足 四 今 溶 專 百 從 縣 西 天 南 津 附 第二 近 出 П 海 係 的 頓 時 丘 期 實 今 清豐 計 只 西 得 南 五. --第 年 1-回 倘 F 0 係 商 至 胡 70] 於 决 分 今 流 向 僕 加 涕 陽 北 東 的 出 北 4

有 別 由 套 1 [ny īhi 思 所 依 叙 TE 時 口 見 間 间 的 患 理 囚 論 平 如 地 程 域 大 昌 或 空間 說 利 的 之所 理 論 存 旧 非毫 惟 人 看 無 影 士. 曠 響 也 則 711 不 能 넻 得 過 以 分 主 受 水 張。 稍 此 外 經 生 還

掩

句

話

說

卽

不

出

豫、

冀之交

百

里

的

地

方

他 字 的 則 結 論 遙 隄 係 之外 從 不 與 展 水 轉 爭 添 地 隄 得 固 來。 其 所 相 也。 反 則 的 何 張含英却 怪 乎漢、 唐以 看 成 水 及 我 35 宋, 與 平治 或 難 久 相 則 in) 聯 繫, 決 盆 数 他 說 也。 へんし 多

不暇, 之世 掃 田 則 天災之來 廬, 必 有 成 四 Fr: 溢 城。 旣 决 未 漫 之厄。 能 叉 防 說 患 蓋以 於 無形 人 [u] 道 事 遷 更 不 無力 徙 和 之變, 抓 則 救 私 於當 慾 幾無 横 時, 流 不在 及其 各 國家多難 利 (潰決) 其 私 之時也。 只 互 有 相 护 爭 諸 奪 水 天 災 命 民 之原 生 任 凋 黄 因 敝 固 流 之汹 救 死

論 然 湧, 人 事 不 臧 必 其 大 者。 以 E 所 述, 略 就 歷 次大患言 之耳。 若 和稱考每 次之泛決 亦 田 得 同 樣 之結

那 遊話 雖 不 無片 面理 由, 雙方 却 都 忽略了黄河本身的 利 病。 王莽始立 建 返國三年 之決,

成豐五

年之

成 朝、 决 立。 五 雖 代最 當 或 家 爲 撩 多 亂 車 時 人所 期 皆 可 是, 知 但 西 黃河 漢 文、 並 沒 武 見甚 帝 쨄 大變。 IE. 鼎 盛 說河 之世, 患 跳 宋 眞宗 治, 亂 時 相 算 聯 不 系 得 證 國 之往 骨 衰 事 弱 6 頗 六

治

河

比

同

图

病,

策

略

比

间

處

方

醫

病

要

曉

得

病

的

經

過

治河

也

要

曉

得

河

的

歷

史。

病

狀

同

而

病

因

久 安 的 談治河 然 不 檢閱 而 同 今年 在 前 方 用 並 堵 法, 是很 藥 如 果能 非 寒 就 沒有 難 未 須 明 够 藥 必 酌 年 定 À 詳 到 量 八研究黄 -復決, 做 審 回 加 它的 不 春 减 到0 的 河 明 病 潰 的 年 叉假 黄 源 決 變選 堵 所 加 同 \* 變遷 使 在 Ilii 潰 不 可 後年 檢 雖 的 决 惜 挹 然 歷 的 的 復 史就 Kii 不 成 他們 決, 可 因 牀 能一 是 證 不 淺 這 單 河 同 勞永 患的 皆 樣 輒 來 唯 防 逸(治河 止, 處治, 是脚 臨牀證單 備 就 不能把它赤 痛 須 哪 醫 循 斷 脚, 了。 能 時 沒有一 制 H 黄 电 頭 裸裸 安寧呢 Įný 痛 勞永逸 醫頭 醫 自有它的 地 生. 表 如 前, 現 病 不 田 是 特 取 來 但 殊 暫 监 北 性 牀 時 較長治 結 好 證 果使 T 我 單 們

得 本 馴 般 爲 人 例 對 於 黃 [n] 的 危 險 性 加 以 低 估 進 ---步 更 會 影響 到 策略 錯 誤; 現 在 試 舉 治 何 很 有 能 名 的

不知 合泗、 包含着多少錯誤: 潘 沂 季 馴 而 的 與 淮 河議辯 會 矣。 惑 自神宗迄今 曾說: 宋代所謂 六百 自 北 |餘年 宋 和宗十. 流, 淮、 係 年 專指 ·七月, 黃 合 流 流 向 無 黄河大決於澶州, 滄州 恙。 那 條 要把 何 道 他 北流 和 的 話 斷 東 絕 仔 流 細 分 河 的 析 遂 專 南 起 徙 來

立

並不是泛泛指流

向

14

東、

河北的河道。

宋史所稱熙寧十年(一〇七七年)「北流」斷絕,係專指流向滄州那一條河道,和「東流」的專名對 13

只 係 極 短 時 間 的 斷 絕 明 年 何 即復 歸 北 道 (見第十節) 0  $\equiv$ 熙寧十年 之河 決 係 從 111 東之 梁山

泊 此以後, (即普通 迎然 分爲 稱不會淮之河流) 直至大定八年, 不同 兩 股 (明代由陽武出徐、 股合南京 才再發生由 清 還未斷 河 河四 絕。(四) 邳會 水 宋代的 淮, 入 淮 熙寧十年河雖一 係金大定六年 一北 股合北 流 改爲南 清 河入海 即一一六六年以後之變 度入 北 兩清 淮, 會 河 分流的 翌年 淮 的 途 即已斷絕, 變 徑 局 跟 (見第 局), 明 具 代 見 + 寅 mi 前文 70 H. 會 節 北 淮 自 流 的

(非宋代的「北流」), 五 賈魯治河後十餘年, 而他却沒有算及o 河屢決東平, 一度分入大清河(一三六六年),這應該 總之, 在那五百多年當中,黃河不知經過多少 是 潘 季 變遷 馴 所 謂 一般 北

的 人不 危 險 ·能曉得, 性嗎o 還可 原 恕, 但出自治河著名的潘季 馴 口 裏 實在太過疎 略了, 這不是會令人低 估 黄

河

流

如 清 初 的學者胡渭, 也是知識界中 盡人皆知的, 他在 錐指例略」 裏面指出截至康熙三十六

年 止 黄 河自 河 曾 一發生 禹 告成之後, 過 五. 一次大 變 下迄元、 明 , 凡五 大 變, 而 暫 決復塞者 示 與 馬。

海, 水經 稱 大河 故 瀆 者 是 也

周

定王

五

年河徙,

自宿

肾口

東行漯

川

至長壽

津與

深別

行,

而

東北

合潭水,

至

章武

入

修

之, 遂爲大河之經流 Ŧ 莽始 建 或 水 年 經所 何 決 稱河水 魏 郡 泛清 者是也o 河 平 原 濟南, 至 手 乘入海, 後漢 永平 中 Ŧ. 景

宋仁宗時 商 胡 決河, 分為二派: 北流合永濟渠至乾寧 軍 (今青縣 入海、 東流 煩

河 至. 無棣 縣 (今海豐) 入海, 二流迭爲開 閉, 「宋史」河渠 志所 載是 也。

灌封丘而

四

金章宗明昌五年

爲二派: 由 北 清 河 (即大淸河) 入海, 由 南清 水)入淮 是 也

(實宋光宗之紹熙五年) 河決陽武故隄,

東,

注梁山濼,

分

五、 元世 祖 至 元中 河徙出 陽武 縣南, 新鄉之流絕。 河 郎泗 二十六年會通 河 成, 北 派 漸 微。 及 明 弘

但在 治中 築斷黃陵岡支渠, 錐指」四〇下裏面, 遂以一淮受全河之水是也。 他把五期改作四期, 對最末一期的說法又略有改變,

現在也把它全

錄如下:

定王五年歲己未, 下逮王莽始建國三年辛未而北瀆遂空,凡六百七十二歲。

自王莽始建國三年 辛未河徙由千乘入海, ……下速宋仁宗景祐 元年甲戌有橫隴之決,

復決於商胡, 而漢、 唐之河遂廢, 凡九 百七十 七 歲。

自仁宗慶歷八年戊子, 南、北分流入海, 凡一 下速金章宗明昌五年甲寅, 百四十六歲。 實宋光宗之紹熙五年, 而 河決陽武

出

胙

城南,

自

四歲爲慶歷

八年

戊子,

金 明昌甲寅之徙, 河 水 大半入淮, 而 北 清 河之流猶未絕 也。 下逮元世祖至元二十六年己

11: 會通河成 於是始以一 淮受全河之水, 凡九 十五歲。

最 不同 的, 前頭說一淮受全河之水在明弘治中(一四九四年),後頭又說在至元二十六年(一二八九

年), 計提早了二百零六年。 , 其實, 一淮受全河之水, 最早應在金大定十九年(見第十一節), 至元

決口? 作第五 有錯誤, 二十六年以前, 次 。 計到弘治七年 而一例 至 於後來 略 黄河的北流早断, 的說法更壞。後人不詳看「錐指」的正文,所以仍把弘治七年(一四九四年)列 黄 河再 約一百三十年) 次分支北流, 與會通開河無關(參第十一、十二兩節), 中間北流的情勢怎樣?歷史上沒有明白或系統的揭示, 係從至正二十六年 (一三六六年) 起, 胡氏任一種的說法, 但這一年究在某處 我們

16 •

洪武六年八 月, 何 水自 1齊河 潰 南 河 武定境南。 只從下

列的記事可以看出:

二十 四年, 'n 水由 售 曹州、 鄆 城 啉 间 漫東平之安山。

П

宣德六年, 金龍 口 漸 淤。

正統二 年, 决 濮 州 范 縣

秋, 潰壽 十四年三月, 十三年七月, 張沙灣, 修沙 東入 決新 灣 海。 鄉 堤, 八 柳 不敢 樹 口 温寒, , 由 放道 置分水閘, 東 쐔 延 津、 放水自大清河入海o 封 Ŀ, 漫曹、 濮、 陽 穀, 抵 東昌,

衝

景泰元 三年六月, 河決 年五 決沙灣北岸, 濮州。 月, 河 决 H 掣連河之水以東。

作 + 月 塞沙 變 决 П

決 口 E

弘治 五. 年 何 车 衝 五 黄 月 陵 岡 支決 犯 張 入 金龍 秋 掣漕河 等 Ė, 與 經 曹、 汝 水 合而 濮 北 衝 行。 張 秋 ; 至 冬,

八

年

築断

苦

陵

岡

金龍

等

п°

+

的

的

年, 觀點 分 黄 (n) 割 自 弘治 由 動 不 此 單 約 地 卽 及 略 在 南 止 Ti 南 不 曉 北 方另關 地 切 年 得, 都是特 合實 域 宜 性 支流 一德以前 際 決, 算 , 而 景 不算大變呢? 囚 且 人工 當 泰 河 H 元 水 一樂斷 入泗、 173 =, 或斷 T 三年 入渦 或續 北方支流 有大變必有 決 或 地 入 口 向 的決 颖 係 北 因 方分流, 小小 沙灣 何 П 流 變一, 便算 置 的 自 大 分 大、 勢 水 是 ---以 大 很 閘 後, 小 變 亂, 的 如 、或大 把弘 分 只呆守着前 金 别 龍 冶 徙),  $\Box$ 恐 七年 漸 怕 淤。 那 作 不 人 為 容 末 不 IE 時 易 IF. 統

話 還 不 止 胡渭 列 爲 179 次大變 的 金 明 昌 Ŧi. 年, 照 現 有 史料 來 事 究, 簡 直 沒 有 那 嬷 П 事 ö 這

滿意的界

說。

如

認爲

時

間

長

的

便

算

大,

則

長、

短又是相對

的名詞,

心甚

娅

來

規定。

同 確 期

時

獲

後 轳 (H 動 的 來 的 胡 何 在黄 修 人 决 J. 改 們 並 只 過程 70] 是 都 沒 變 有 離 志 選 開 中 他 把 隆 史 汲、 爲 才偶 權 圃 上 實 威 胙 時 然發現 學 司 代 城 省 列 卒 兩 價 作 縣 見, 他 無 變, 的 條 經 (三即 , 錯誤 o 件 陽 武 地 依 接 取 同 如河 再後 受他 直 樣 後 的 離 的 衝 推 開 考 出 我又檢得 理 溶 定 毫無 明 滑, 我 昌 分流 的 Ŧi. 胡氏以爲在朱隆興之前 明史」八三有過 初 年 於北清 稿寫 便 不 具之後 能算爲 河 的 痕 「大變」 跡。 一金明 111 還 像 0 昌 樣 參第十一 這 奈向 中 接 樣 北 受 的 流絕 他 來 水 讀 的 節 道 HLI 黄

全

/可

移

年

701 皆 ス 淮 的 話 豇 見 得 我 的 推 定, 並 不 是 個 人 臆 測

m H. 所 謂 河 變 與 胡 渭 同 時 的 P 學者已 有 不 同 的 分析, 如 闍 若 璩 74 書 釋 地 續 列 舉 茁 的

變是 周 定 Ŧ. Ŧ. 年 河 徙 鄴 東。 漢武 帝 元封二年 至 宣帝地節 元 年 何 决 舘 陶

河, 東 北 至 童 武 入 海  $\equiv$ 宋 神宗熙寧 + 年 河 分爲 派 合 南清 河 入 淮 合北 清 河 入 海

叉不 四 數 明 始 洪 建 近二 國 三年、 + 四 明昌 年 加 Ti. 全入 年及弘治八 淮 , 永 樂 年 九 那 年 雖 次, 復 疏 和 入 胡 故 氏 道 相 同 而 的 E 僅 統 周 + 定王、 三年終合併 宋 神宗 於 那 淮0 兩 次 只 有 可 四 見 次 學

者之間

意見

很

不

致。

也

就

是

說

我

們

很

難

作出

\_\_-

個界

說

規定

怎

樣

才

算

大

變,

怎

樣

便

不

算

大

變

河 之斷 胡 流 氏 的 分析固 共 次 河 然缺點很多, 全 入淮並: 非 始 閻氏也是魯、 於 洪武二十 四年, 衛之政。 永樂 首先 九 年之復 而 且最重 故 道 要 一的, 又不是把賈 閻 氏沒有數 魯 的 故 到 道 鄴 整 東 個 故 恢 大

復 荒 海 疎 支由 雖 使 伙 譲 他 颍 認 入 步 周 淮 來 定 說, 删 Ŧ. Ŧi. 能 賈魯的: 年 說 係 'nſ 徙 終 故 向 合併於淮?由 道何嘗 鄴 東 , 不 這 是河 點 這 全合淮o 確 來 看, 比 胡 氏 閻 棋 氏 反之, 高 對 於黃河 着。 ĪĒ. 統 變 1- $\dot{\Xi}$ 遷 年 的 之決 豣 究 大 支從 致 實 大清 北 胡 氏 加 爲 ス

個 北 中 的 研 譚 真象 究 其 躔 但 設 適合 暫 時 目前 雖 仍 其 不 的 妨 需 沿 胡 要, 用 潤 其 說。 分次 如 果明 的 知它是 辦 法 話 錯 劃 又 來 分 T 毎 只 因 次 沒 科 改 有 學 道 别 研 的 的 究之目的 標 說 進 年 法來代替 代, 是 都 運 還 就 用 存 因 合 在 陋 理 着 就 的 問 簡 方 題 法 沿 有 求 待

取

進

分爲

屯氏

走不 之久, 看, 走 錯 河徙的胡氏誤說, 鄴東故大河是周 而 去, 的舊 不 久, 流行了二十餘 就 改 大改道只 那 可 觀 即已 末, 點掃 得 假 到 如 得出 斷 清 老 絕 有 個 年 代河徙後的主要出 年, **真深入人們的腦筋** , 兩 明 的 才能 還 轉 次。 結論必定同是錯誤的, 作 顯 向 的 示 比蔣介石集團所 激起真的 Щ 出 教訓了。 他所謂 新的 東出海, 說法 新觀點出現。 海道, 兩次, 譚氏說: 還能 挖 我們是 非 的 也是我國史冊上所見唯一最左傾之黃河故道, 大加澄淸不可o 不算入大改道之內嗎?漢武 無疑是守着胡渭周 「從十 這種流弊, 不必徵引甚麼例子, 花 還有 不 園 是終久 П 世 時 紀往 層, 間 八沿襲着 還要 上追 我們進行研 一不妨沿 定王五年與王莽始建 長, 溯 錯 到 誤 用 而他却 有 的 史記 究時 元光三年 解釋呢?不 的說法是我們 載 不 ·算是 只 的 如果仍遵 取譚氏同 加 開 是國三年 决 始 破 回 瓠 不 循錯 所萬萬 事 子 至 立 的劃分; 這一故道行 小 有二千年 篇文章 通 誤 口 唯 不敢 見 於 的 其 道路 關 淮 先 按 H 於 來 把

現 在 再 由 元 至 正二十六年起直 至 明末爲止 作 個河 變 的 大概 統 計以作 宗 例

意的o

武元年 (一三六八年) 决入魚臺, 徐達引河入泗。

洪

永樂九年(一四一一年) 二十四年(一三九一年)

宋禮引河復行魚臺會汶。

入潁,賈魯河故道淤。

四年 (一四一六年)

正統十三年 (一四四八年

入渦 改流爲二道: 潰壽張沙灣東入海;一入潁。

**景泰三年(一四五二年)** 

復決沙灣東行。

(一四五三年)

四年

徐有貞引河復由渦入准。

弘治二年(一四八九年)

三年(一四九〇年)

八年(一四九五年) 五年(一四九二年)

犯張秋,掣汶水北行。

正德三年(一五〇八年) 十一年(一四九八年)

四年(一五〇九年)

嘉靖十三年(一五三四年)

十九年 (一五四〇年)

二十四年(一五四五年)

二十六年 (一五四七年)

三十七年(一五五八年)

萬曆二十一年 (一五九三年) 四十三年(一五六四年)

> 白昂引河入汴,汴入胜,惟入泗,泗入淮。 南北大决後併爲一大支,由祥符出商丘丁家道口下徐州。

大量由宿遷入淮,徐州水流漸細。 劉大夏導河經蘭陽、考城,由曹出徐,

又分由宿遷、亳州達淮。

西北徙三百里,由徐州東北小浮橋入漕河。

決寧陵北趙皮寨入淮;又忽自夏邑東北衝,經蕭縣下徐州東北小浮橋。 再四北徙一百二十里,至沛縣飛雲橋入漕河,蘭陽、考城故道淤塞。

決曹縣,衝魚臺之穀亭,南流故道盡塞。

由野雞岡南決,至泗州會淮。

決胜州野雞岡,由渦入淮;經考城入徐、呂耆僅十之二。

曹縣新集淤,河由單縣折爲六派,又由碭山析爲五派,俱下經徐洪。

河統會於豐縣東之秦溝,餘派皆淤。

二十九年(一六〇一年) 決商丘蕭家口,至河東南注,趨邳州、宿遷、單縣黃瑙口斷流。 決單縣資湖口,分兩支:一支出白洋河;一小支出小浮橋

決單 沛 縣, 灌 昭 陽

三十 一四年 年 ○一六○六年 六〇三年 曹時聘挽河由陽 山朱旺 口出小 湖, 全河北 浮

一四年 二六一六年 決開封陶家店, 經陳留 入渦。

四十

徙 的 兀 意義 十五年 獅 「改道」, へ一六一七年 洪武 時承買魯 決陽 武脾沙堤, 河故 道 由封 至 清 丘 河 曹、 縣 單至考城, 北 會 淮 復入故河。 二十 四 年 至 忽改 行 潁 水

字的 方的 壽 加 州 水 坡度當然很小, 措 爭 JE 住 執 陽 鎮會 以 至 於事實上 逆流 淮 永樂十四年又改行渦 淮 反 確有很重要的 流 有 助 到這裏, 黄 刷 沙 關係, 已喪失了建瓴之力, 的 力 量。 水, 因爲 至懷遠會淮, 但 會 正陽、懷遠均在淮水 點在 准 水 加以黄强 難道還算不得 下 流 之清 東 淮弱, 上游, 河, 黄 情 「改道」 坡度較· 水 勢便 倒 大大不 灌 嗎?這 大, 極 其 容易, 淮自 [ii] 1 不是咬文嚼 然不 ; 清 清 易被 口 河 地 至

淮 淮更受制,因 受到黄害 較 小 耐 隨處泛濫, 淮揚 愈在 淮 河 下 游 七州 則 淮 縣被災。 受到黃害較 簡單 大, 地 說, 這一 黄河分入淮 個 重 點, 明、 水 IKI 清治 地 點 何 愈在 的 人 們 淮 'nſ 大 都 Ŀ 游 沒 有

塞

抓 則

H 實賈魯治河 着, 初 朔 故道逐淤; 賈魯、 也未够 二三五二 潘 季馴 直 干 至萬曆四十 年 無比較持久的 年)後未 又 屢 屢 潰決, 五年 够十年, 功績 賈鲁河為甚麼不安其居?我以為從這些 六一七年), 河便分支向 缺點也就在 北方衝 黃河所行才算大概恢復了賈 此 處 去, 季馴嘗 僅四十年 (一三九一 稱贊賈魯河 一事實 爲 魯的 銅 帮級 乎, 故道 便 可尋 底 更修 三六, 但 出 至 它的 纐 淸 其 而

代

重

一要原

因了。

21

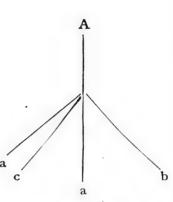
轉作 話 叉 或 頭 轉作 大徙 Ad, 的 大 拿进 壓作 標準呢? 如單 拿方 间 來 說, 則 如圖 由 Aa 棹 作 Ab -歷 跟

永樂十

四年、

審査

下,



流

弊

便

得

甲

般

人以

爲

經

過

干

华,

寅

河

大

變

才

發

生

其

們 承 明 前

的

認 代 表

便覺得明 景 泰四 代配 年 ·兩回入 稱作 有甚 麼不 渦 變 都 有三十 把 分劃 自 黄 同 有 加 或 的 更以 特徵? 辦 的 變 大事 徙 年 法 或 來 歷 西己 的 史, 兴 加 敦 稱作 總 徙 是多壓不切合實際 論 有 時 也 時 的 期 間 儘 許 大徙」 多 可不 次 可 長 次, 數 加 短 减 至 旭 的只 算短。 兩 單拿弘治 則 11 倍 洪武二十 1 是 有六次, 或三倍。 拖蔽 根 而 更要聲 八 於這樣論 年築斷 四年 了 我們 眞 我以 相 明 入潁有二十 爲即 的 證 黄 如 陵 51 果 我 投 起 不 使 岡 顧 依 們 們 了 來 錯 及實 年 照 不 代 試 他 能 把 覺 表

低了 次, 因 丽 對它 平均 高 估 毎 T m 那 加 警 期 滅 Ъ. 治 百年才有一 711 (乙)以爲 的 战 績 某 次, 更 個 進 長 就會錯佔 步 時 誤 期 當 信 當 1 T 黄河 H 確 某 没 種 有 的 危險 治 甚 脈 河 性 方 加 法 患 而 確 减

靠着 怎樣大 計 異 季 不 馴 出 動 還在 的 勞 人 們 力機 總 间 都 任 續 信 維持 上 是 Ŧ 景 任 感 治河 他 到 的 無 的 成 法 績 功 解除 續 大家推 泗 州 賈 積 魯 水的僵局, 崇他爲治河 潘 季 馴却 (F) 不 名 同 人, 怎奈河 10 那 買 多 半 官 魯 治 是 學 對 [4] 一者多數 的 的 後 果 對 占 他 前 伙 抱 文 中 早 有 間

E

屬

有

效,

失却

J

糾

正錯誤、

改

縺

方針

的

勇

氣

比 方從

東漢

永平

直至

一唐末

經

過

八

自

多

年

黄

ÝΠſ

沒

有

批

他 的 後 果 詳 細 審 查, 只 蘠 見 表 揚, 不 聽 見 批 下 ; 般 人 更 ME 暇 細 ne /n] 渠 地, 相 終 信 於 束

覺的 H 沙 原 [7] 爲治 就 在 /iif 不二 於學者們 的 法 任 門, 意減 清 少 代 T 河 间 防 鏈 稿 的 不 出 次 數 大 進 沒有 步 是 10 湖 很 受這 701 頹 選 頹 銷 的 眞 覺 相 所 和 M ATT. 绺 IE. 的。 H 面 造 成 T 這 種

除 刮 氏 lij 數 字 編 11/13 法 對 於 何: 次 70] 只 佔 計 其 影 響, 這 裹不 必 H. 煩 架 10

將

不

膠

其

煩

有 所

肚车

E.

Ant: 種

法 原

分割 囚

結 果

果

必

定 還

鑽 温

入 守

4 胡

角尖

去。 Tj

爲

健

於 701

攻

理 \_-

及

避 緺

免修

鹌 箔

旭

見

我 次

曾

提 1

議 實

廢 L

於

以

Ŀ

舉

各

如

我

們

泪

的

113

把

徙

---

列

寫

第

幾

下 六 合 遠 明 有 白。 爲 作品 ĮĮ. 麼呢 ? 館 那 渦 IE: 的 是 4 說明 明、 我 前 清 頭 Paj 所 10 称 腿 T 屢 發 周 定 4:  $\pm$ 以前 五. 华 却 元 沒 前 聽 見, 六 0 \_\_\_ 未鑽 华 研 以 温度 前 眉 'nJ 直 史 至 的 清 人

咸

凹

它當中 停止 Ti. 定 行 過 Ŧ. 途 Ħî. 八五 水 經 年. 非 以 行 前 言 Ŧi. 時 年), 的 過 其 叉 黄 To H 計二 分 河 故 Ŀ 116 T 道 於 古 淮 有 74 Fi. ---水 濟 15 的 周 支 定 华 或 源 王 東 H Ŧi. 漢 年 不 以 以 加 後常稱 後 13 額 11 水 的 年 作 黄 渦 [11] 黄 水 沙, ; 分 流 换 淮 它並 混 句 0 話 流 É 或黃 不 說 的 是 元 尾 代 团 個 淮 以 獨 合 前 部 V. 流 分會 的 在實 遺 水系 入 711 際 於 並 淮 1 不 1 未 是 貝 是 跟 但 曾

三八二年), 河), 一黄河 渦 新道」 亳 於是 無: 關 一首演 汴 係 渠 直 个首段 黄 到 mi Įū, 清末 是 也完 鲜 經常 渦 全淪 的 入額、 奪 穢 渦 入 局 货 奪 人 加 約 渦 題之事 二三元 的 見 -75 進 層見 入 節), 了 疊 元 出 售 代, Ŧi. H 之 可就 那 就 年, 黄 是今 不 /n] 同 見 · 昔情形 故 + 道 汴 渠 節 1 [1]] H  $\dot{\circ}$ 晚 同 11 後 E 渠 到 一被黃 其 變 洪 至 動 是 武 [II] 侵 方 又 -式 再 占 Ŧi. 恢 也 年. 復 見 -1-生

差異了。

今將元初至今黃河入渦、 入潁, 分列 兩表如下:

(甲)黄河入渦表(至某年爲止,歷史常無明瞭之記載, 元初(約一二三五 一二二五一年期間)。

叉往往有間斷,

故只記起年。 乙表同)

24 .

弘治二年(一四八九年)。 景泰四年(一四五三年)。

明永樂十四年(一四一六年)。

嘉靖十九年(一五四〇年)。

萬曆四十四年(一六一六年)。

乾隆二十六年(一七六一年)。 清雍正元年(一七二三年)CHOJO <u>崇禎十五年(一六四二年)[13]</u>

乾隆四十三年 (一七七八年)。

乾隆五十二年(一七八七年)

嘉慶十八年(一八一三年)。 嘉慶三年(一七九八年)。

嘉慶二十四年(一八一九年)。

道光二十一年(一八四一 色

道光二十三年(一八四三年)

同治七年(一八六八年)。

光緒十三年(一八八七年)。

Z 明洪武二十四年(一三九一年)。 黄河 入級 表

弘治二年 正統十三年(一四四九年) 四八 九 年)。

清光緒十三年(一八八七年)。

按元代史志雖未明著入額, 拔度也較高的緣故。現在除去同時分入兩水及人工潰決不計,即七百年中,平均每約四十年發 六年)的河患紀錄來看, (賈魯河) 又入渦的次數, 往往同 不單止比人類爲多, 時入渦, 顯有入潁的事實(見十二節)。入潁的次數僅及入渦的四 然由至元二十五(一二八八年)、二十七(一二九〇年)及延祐三年 單稱入額的只有洪武、正統兩次,大約額水的地位較西 歷史 也比較長久, 據史志所昭示, 洪武入颍走了二十 分之 而 路 曲 Mi 华 且海 A. 生 人

十二節);總而言之,豫東若有潰決, 走渦那條路是最可能而易見的。

永樂入渦走了三十餘年(見十三節),元代入渦最少也有八十年以上

(即憲宗初至後至元三年

見

25

月 1 官 容 使i /11 大 的 北 片 約 經 的 勘 都 淮 亚 漕 址 金 씱 或 當 是 II 但 其 行 果糸 熊 文 NI 志 11: 史 學 漕 15 隋 担 名 武 着 次, 時 頭 拿它 章 隷 腿 模 者 爪 比 胩 我 和 跟 北 糊 黄 較 改 地 記 拯 料 701 居 元 變 作 密 頭 理 诚 加 述 總 山 4 宋 於 潘 靠 稱 討 換 末 志 空 史 多 切 不 和 論 H 村 年 相 至 的 沒 HI 元 加 希 志 有 照 縣 \* 議 前 曾 --根 的 是 據 我 豐 名 怎 當 頁 層 的 分 戴時 代 們一 九 地 Ja. 下 面 樣 脫 惑 往 河 此, 那 域 方 到 面 搜 道 離 的 11 志 間 我 采 宗 官 不 的 的 H 時 制 就 叉曉 小 們 報 間 度 有 和 我 各 施 10 大 批 略 糟 \_\_\_ 附 整 首 們 督 心 評 恶 導 得 先 但 常 空 為 此 注 理 就 加 mi 以 應 H 特 和 須 的 他 111 間 更 九 才 黄 該管 改, 第 審 彩 糟 爲 該 也 膲 個 域 我 金志 曉 何 盡 報 膲 10 春 該 化 志 件 轄 們 其 得 各 襟 几 他 情 压 字 各 必 節 們 形 刻 地 F 由 阿 人 說 的 的 蓝 這, 記 本 樣 的 縣 幾 1-的 留 滴 的 來 提 書 糾 情 金. 力 句 証 恰 所 ili 用 源 很 ó 恰 我 代 宣 量 形 轄 有 1/1 JE. 着 們 是 容 像 陳 試 後 相 無 -111 的 係 易令人 錯 剖 期 111: 反 觀 有 和 别 111 得 金 直 様 黄 他 治 要 到 解 代 信 JII 誤 .....4 接 1/2 定 Ŀ 所 T 透 的 [11] m 或 第十 所 誤 才 灰 限 官 E 則 教 的 存 初 包 間 訓 差 會 的 世 मि 度 陳 的 大 經 期 接 自 那 材 利 述 行 當 致 的 臣 钞 嘉 當 此 等 節 就 料 金 砂 用 H 自 靖六 縣 秘 是 宋 金 的 F: 加 H 一元 是 銷 慰 註 周 /nJ 售 前 志 志 加 元 年 於 較 金 務 文 必 DI 八 金 人 交 諛 和 河 爲 代 巷 是 啦 記 申 這 雏 志 流 嘉 記 宋 簡 黄 似 明 類 行 地 ÉŃ 0 盆 靖 志 代 鹏 河 時 H 不 的 161 南 不 後 補 促 例 又 狀 起 的 經 期 如 黄 期 過 我 子 行 充 起 五 泥 Ţj 把 歷 我 701 11: 寅 再. 11 年

的

1

意

無

須

多

所

Zi!

型

باللا

的即

只

又 **26** 

Jul

史

已把

m

H

同 河 F. ; 流 同 驟 龃 溢 的 東 北 則 嘉 常 至 靖 沛 犯 六 果系 重 年 廟 複 下 的 道 叉 口 毛 引 病 截 續 如 運 文獻 加 行 通 水 考上: 注 金 鷄 AN'S 鳴 臺 是 П 年 嘉 入 決 昭 靖 徐 陽 玉 州 湖 年 及 下 曹、 引 司 書 明 單 會 典 五. 城 六 武 5 豐 是 明 副 年 書 沛 治 等 黄

縣 捓 間 水 外 畫 蹄 楊 ĮπĶ 併 水 家 力 溢 同 口 修 , ٥ 奔 濬 梁 今 靖 入 運 老 ; H 比 河 較 明 吳 T 世 士 沛 宗實 舉 這 縣 幾 等 地 錄 處 條 方 記 沙 稱 事 泥 衝 冰 入 五. 便 塡 年 鷄 覺 六 七、 鳴 臺, 得 月 横 徐、 截 里 : 運 河 東 沛 溢 加 逾 給 注 水 漕 鷄 事 溢 鳴 中 ۳, 墓 張 入 嵩 昭 都 又 六 應 等 陽 發 言 年 湖 生 + 去 在 月 秋 同 玉 70] F 年 果 稱 書 , 也 皇 Ŧi. 許 F 先 ti 是 修 特 引 治 六 命

月

章

郷 未 好 渦 組 因 B 研 而 六 究 年 至 水 把 漲 這 的時 件 候 4 重 複 115 跟 地 着 叙 述 1 车 簡 的 决 單 路 地 說 灌 人 參 考 但 的 斷 書 非 本 開 越 始 3 在. 六 年. 越 易 犯 緺 + 這 行 類 水 毛 金 鑑 病 只 的 有 沒 有 隨

0

時

小

心

或

可

减

小

錯

誤

而

1

如 H 所 述 天 爲 傳 聞 異 辭 或 轉 錄 錯 誤 兩 書 不 相 符 的 例 子 固 伙 很 多 甚 至 同 ---作 品 也 犯 此 弊 间

決單 楊 其 弦 魁 縣 誤 之黄 不 原 主 天 張 墹 仍 塔 口 不 寒 外 三**,** 是 黄 根 河 據 又稱二十 或錯 水 仍 時 解 兩 時 Ŧi. 從 種 华 決 不 同 加 的 通 復 史料。 過 決 單 並 縣 無 例 之黃 所 加 謂 堌 南 П 復 何 決 三三 全 考 L-其實 旣 稱 萬 + 曆 年 + 黄 --堌 年 泱 後 五. 月 於明

我 所 見 依 到 於 的 這 稲 地 方 種 ---矛 盾 拈出 初 次 健 或 替 讀 它 70 作 史 的 個 老 證 們 就 聽 很 任 難 後 掌 來 握 的 以 再 前 次 旣 捉 没 摸, 有 專 顯 I. 然未 校

人

有

盡

我

所

應

擔

負

的

把 27 .

Jul.

勘

的

作

밂

如

果

我

不

務。 就 說 我 所 老 證 不 īE 確 也 未 嘗 不 可 打 F ----個 基 礎 丛 難 可 叉 來 了 全 數 老 證 都 放 入 IE. 文

對參考方面總會有多少補助的。

勢必

喧

客

继

主

N

之不

能

不

擴

大

叶

註

最

後

幾

節

中

間

有

附

註

北

IE.

文

還

多

那

是

不

得

E

的

辦

法

相

要0 節 僅 就 有 可 還有 界限 黄 李 點值 不 唐 /n] 清 東 較 代 得 近 行 整 111 世 消 HH 詳 的 明 息 細 不 的 多。 清 記 ---載 般 网 代材 由 歷 北 只 中 料 儿 以 宋 豐 遞 自 朝 TH 到 两 代 金 漢 繳 答 期 巡 由 從 的 金 E 附 遞 図 属 註 到 旭 伽 元 至. 特 强 别 多 朝 叉 置 各 末 加] 爲 葉 有 變 便 長 遷 於 時 史 檢 於 間 當 查, JE. 的 然 流 空 故 更 怕 Ü 消 . . . . 無 節 息 迈 之中 非 樣 書 依 幾 朝 刊 分 代 訟 的 分 分 絕 必

作

Ė

下。

支源 驟 年 北 示 行 縣 京 八 例 志 नि 月 所 之 南 的 前 外 樂 人 經 /n[ 如 記 水 洪 70] 縣 修河 壞 溢 載 其 武 民 Mi 編 餘 自 隄 ---所 南 臨 陳 岸 用 七 安陽 我 行 今 的 潭、 年. 水 夏 將 正 十三 縣 金 安 河 月 在 河 711 第 \_ 鑑 陽、 水 隄 字, 泛 + L-, 彰 溢 的 福 Ĥ, 德 ` 號 往 ١-, Ш I 府 -+-称 征 部言 奏 專 遼 1 Ш 六年 臨 家 州 西 兩 指 111 潭 布 節 或 ti 東 縣 却 舘 政 有 不 月, YII] 稲 把 陶 司 所 專 決 111 那 言 說 指 縣 بالإ 大 沇 黃 南 明 何 材 樂 名 州 ---0 河 決 淫 0 府 八 明 護 完 魏 人 魏 H 年 如 城 全 縣 這 縣 JL 限 收 等 言 樣 金 \n\ 月 史 入 地 间 水 的 + 黄 决 方 暴 詔 用 华 隄 溢 70 地 法 六 史 都 岸 去 尤 理 月 裏 非 年 多 志 + ÍHI 當 间 的 河 決 现 11 刀 南 F 是 我 臨 黄 m , 多麼 們 我 加 鄢 潭 倉 TE. 兴 111 陵 只 流 拈 可 得 東 怪 除 Edit Ш ЭĈ 舘 支 漳 史 的 去 陶 幾 永 流 鄢 縣 樂 件 事

縣

來 五

元

或陵

由 這 可 見 我 們 研 究 黄 VIII'y 縋 遷 對 前 人 梅 得 的 材 料 還 須 先 下 番 述 檡 工 夫 , 不 能 無 條 件 接 受。

作 1 關 是 於 弄 上 成 沭 繁 的 複 種 而 種 無 困 法 難 精 簡 有 ; 時 甚 就 至 不 令 能 À 不 看 應 去 用 詳 幾 細 岩 的 離 剖 題 析 萬 方 里。 法 然 希 Mi 望 任 可 最 以 解 近 決 以 前 未 經 解 我 們 決 沒 的 有 間 題 部

為

可 靠 同 時 的 爲 黄 要 /n] 補 歷 救 史, 剛 才 我 揭 浪 田 費 的 此 缺 無 陷 謂 筆 墨 我 再 總會 把 毎 得 \_ 節 到 的 閱 内 省 容 的 同 在 情 節 和 末 原 寫 諒 出 的 簡 單 的 結 論 健 閱 书 易 得

明

膫 其 大 槪

怎樣 常 下, 方 如 賈讓 面 困 改變。 的 難。 却 涉 的 寫 河 偏 的 不 決 茫 著 能 作 原文旣 策, 陽 者 問 不 武 那 的 保 題 是 著 쏐 留 有 貫 不 者 文言 煩 本 點含糊 還 篇 封 能 的 解 係 內 E: 不 照 釋 次 其 愿 而 要問 於著 東 引 就 , 如 前 跟 果 前 題 凡 岩 人 抓 元 文言 31 叙 人 史 逈 古 入 用 述、 別 的 然 人 前 文字 的 的 理 不 批 人 字 黄 評 同 的 由 樣 0 簡 建 的 河 其二; 奥, 復于 部分, 假 義 不 健 單. 故 偶 依 記 止 道 婦 不 都 照 載 失 於 任 小 儘 去 考證 歷 回 \_\_+ 心 量 4 方 朝 能 利 來 面 便 等 用 有 的 失 等, 面 的 不 [11] 語 目 意 去 同 事 體 眞 的 見 如 編 意, 而 來 以 解 年. H 釋 翻 便 表 會 譯 甚 翻 通 也 引 是 至 譯 作 俗 旭 都 0 作 與 語 讀 樣 原 唯 犯 體 語 者 體 ; T 文 在 的 相 例 抹 II. 兩 誤會 煞另 也不 如 反 作 稲 是 場 能 金 例 非 合

九五 二年 七月一 十三 日, 廣州 ili Ш 大學 北 斬 修 IF. 去 一年底 É/1 稿

九

五五年

+

月全稿再

這叉

是不

能

不

保留

文言

的

理

由

- 皇朝經世文編 一一〇一。
- 「科學」七卷九期八九六頁。
- 「科學」,同前九○○頁。 「治河論叢」七二頁。
- 禹貢錐指」四〇下。 經世文編」九六。
- $\mathbb{Z}$ [4] 「維捐」四〇下。 「清史稿」河渠志一。
- (10) [元] 傅寅「**禹**貢說斷」四。 「治河論叢」八二及八七頁。
- $\Xi$ 「圖書集成」山川典二二七。
- 均詳十三節上。

入河。

昌

縮小為今日的五加河。現在河套區以河為界,河南叫套內,河北叫後套,秦漢時總名「河南地」(「地理知識」 一九五五 偏西,洛再入河。一九三四年大水,河流回向東,洛仍然入渭。又說,古代河套方面,以北河為正流,南河為支流, 近河口處原有屠申澤,清人叫它做騰格里海。 清初北河河口淤塞,河的主流改行南河;中葉後騰格里海變成沙阜, 北河山 北河

到清咸豐間(一八五一——一八六一年)河的一段復偏東,洛叉入渭。約光緒二十年(一八九四年)左右, 據譚其鸜說,北洛水本來是入渭的,明成化年間(一四六五——一四八七年)因黃河一小段偏西流,

洛遂改道

河流再

同上引文。 年八期「黃河與運河的變遷」)。可見潼關以西的黃河也有改道。

- 見十三節上。
- 「明史」八四・

- [玉] 同上。
- 「歷史教學」十六號,拙著「歷史教學上應怎樣掌握黃河的材料」(一】——一一四頁)。
- [元] 這一 原

十三年歸賈魯新河,下達亳州之渦河,均不稱入顏,故這裏作爲入渦計算。 史料只稱南入賈各河。接賈魯河下游本會入颍河,但考乾隆二十六年決出尉氏賈魯河。分入渦、淝會淮, 又四 這一次是人工的決水。

[三] 「行水金鑑」三六。

均同上 ] 八引 「 太祖實錄」。同上三九。

鲁邑

均同上引「成血質錄」。

## 第 黃河重源說的緣起

要的 未解 這是最 是怎 間 决 樣 黄 的 著 發 加 生起 第 的 重 如 源 來?還 F 個 個 範 古 環 現 節, 例。 的 在 西 未 我 北 所 解 有 們 交通、 釋黃 以 人 總 知道 必 加 得 加 以 周 先從 重 一合理 絕 族從 源 對 這 的 不 什 兒 緣 可 妙 說 旭 的 信 起。 地方 雖 解 的 了。 於 釋 遷 何况 治 ; 來等等, 黄 中國 這 無如 黄河 裏 人, 面 何 尤其是 都 含着多少 直接 非 可 重 藉 剔 源 中國學 此 係, 得到啓 玄秘 第 惟 是 人, 是 E 有若 黄 示 經 或 ĮπĶ 间 解 因 重 來 决 干 mi 我 源 作 國 解 說 事 但 決 歷 是 都 黄 呢。 史 黄 河 不 1: \n] 徹 重 極 胚 源 底 史 說

七百 湖 川 海, 漢以前 叉出 遺文如 色黄, 海 外 卽 11 百 西 海 里一 經 而 北 海 小 入西 內西 曲 所 導積 T 經 稱:一 里 石 曲 山 海內昆 0 直 叉 此命之虚 λu] 爾 曲。 雅 都 釋 水 曾 說 /iif 及 'nſ 水 出 河 出 朿 源 艉 裕 北 可 虚 隅以 是 與 行 色 4 百 Jt 地 北 的 所 渠 西 對 并 南 义

玉 石。 至 陥 于寘 西 加] 之西 長 注 城 中 國 南接羗, 則 水 而 樓 皆 西 嗣 岗 流 淡道焉 注 姑 師 西 邑 海 有 (「史記」 城 共 東 郭 水 臨 東 鹽澤 一二三大宛傅)。 流 注 鹽澤 鹽澤 去長 鹽澤 安可 潛 行 Ξī 地 T 下 里。 其 团 南 奴 則 右 Yaf 方 源 居 H 澤以

不十分清楚,

能够

萌

白

地

叙

述黃

Yū]

L

源

出

自

西

域

的

首先要算

張

**編對** 

漢武

帝的

奏記,

他

說

多

着 13 糊 以 從 根 澤 的 帝 東 羌 據 海 至 141 後 是 的 雕 史 歸 怎麼樣 來 PLI 記 便 币 復 長 有 源 城 爲 張 淮 7-何 杰 北 奴 但 1 的 當 他 所 報 情 得 H 多玉 漢朝 告 -形 出 裏 來 使 留 石 審 派 面 的 r 赴 這 度 經 . . 15 旬 华 歷 设 域 山 事 1/3 的 话 信 質 去 完 孫 使 F: 時 脸 全 4 人 却 团 係 越 得 X 指于 奴 狄 並 11 内 出 越 傅 卡 亂 園 雕 多, 書 間。 的 西 經 始 所 比 行 逃亡 初 經 以 方 塔 源 团 里 歸 奴 史 其 水 國 記 田 南 įμζ 团 此 則 的 奴 [ii]H /n] 1E 依 得 傳 見 源 流 匈 之, 張 奴 出 义 說 羅 當 馬 也 的 L ... 不 片 [11] 间 那 赔 領 睛 得 源 域 係 知 旬 羅 借 nin 布 並 居 是 然 泊 南 很 意 똃 Ш 即 澤 味 欲

昆 而 重 前 流 帝 人 侖 對 初 111 不 絕 期 於 老 一史記 也 打 就 是 崑 器 在 這 之輸 張 靐 毁 也 歸 記 載 國 之前) 這可 往 往 說 以 E 阴 為 L 尾 稱 疲 命 沒 的 有 711 名 武 稱 水 帝 出 崑 的 由 考 崙 武 定, 東 帝 北 所 臆 Y 陬 們 定; -[]] 渤 懂 但 得 海 那 淮 方 南 叉 的 子 111 四 那 川辰 水 就 本 九 是 書 折 相 寫

而

漢

付

窮

河

源

何

源

出

F

渲

共

111

多

玉.

石

**采來** 

天

子

案

iti

書

名

加

所

出

111

日

崑

111

云

很 排车 說 清 敕 食 楚 XI. 的 本 浦 'nſ TK 部 靑 14 以 杯 IM 爲 16 地 地 的 名 河 有 應 搬 和 MAÍ 岩 宣 Hi 昆 不 大 域 命, 知 水 H 有 去 各 有 這 III -0 樣 名 兩 的 這 701 個 個 的 灰 他 解 原 15 們 釋 区 N.S 15 源 的 h.F. 現 幾 可 的 象 111 點 以 講 說 又 面 45 漠 出 名 武 通 皇 許 帝 多 崙 已 重 笑 TH 通 話 鄭 他 IL 114 呢 德 뉓 流 坤 定崑 駁 注 大 的 PE 海 器 他 於于 义 [ii]历 H 但 名 圖 渤 鄉 南 笑 海。 氏 111 話 Ĥ 後

指

海

經

注

L-

-

水

經

注

等。

殊

不

知

四

Jj

的

以

里

木

[11]

係

天

東

Jj

的

黄

/nf

而

得

名

Ŀ

古

人

只

係是所

33

這

己

便

傳 注 成

的

海

於

看 成是一 道 水 的 兩 段; 青海的昆侖」 又因真河源 顯露而被後世所層化, 鄭氏對演變的過 程 條

清,所以說是「湊巧」。

凡有五, 河是黄河上源 命 [五] (三) 綜合前引 「史記」, 皆始開於崑崙之墟」),後人因爲「河北得水爲河, 的傳說。 黄河或被認爲和黃河有關的流域, =吾人可取得三種觀念: 我國上古圖書也有黃河出自昆命的記載, 上古人只單稱作「河」(又如 張騫 未出使以前, 塞外得水爲海」「水」, 武帝所以曉得這些山名叫 西域那方面早就有塔里 「河岡始開圖 始加上「黄」字 : 河 木

記, 作品, 卽 帝檢查的 像前引的 穆天子傳」, 是哪種 海 內 西經 圖書, 在卷四裏而記着周穆王 我們無從曉得。[4] 現世所傳的「山海經」, 寫成時期最早似不能早過戰國。 (元前十世紀) 西行的里數 僥倖地我們還保存着 並非 同 \_-時代 部較 同 古 個 的 人的

以示區別o

千叉五百里。 自宗周遷水以 自西夏至于 西北, 珠余氏及河 至于河宗之邦, 首, 千叉五百里。 100 紆之山, 三千有四百里。 自河首襄山以 自陽紆 四 南 至于春 西至于 र्पा 西夏氏,二 珠澤、

又「初學記」六引「穆天子傳」: 昆命之丘,七百里。

河與江、 淮、 濟三水爲四瀆, 河 日河宗。 (今本沒見這 段, 且文氣不相類, 疑是後人的

附註。)

不 尺 是 度 們 成 do 首 周 改 先 變, 要 或 知 洛 所 道 以 陽 周 從 里 的 周 嗯 代公 漢 水。 里 根 到 據 無 最 清 北 近 网 差 以 異 種 前 决 定 參 地 註 來 志 進 的 0 行 記 及 此 里 勘 ---五, 大 那 致 末 其 係 次, 以 在 質 宗 宗 祭 周 周 旅 遷水即 程爲 今西安附 後 推 世 近 之產 不 西 跟 水 邊 歷 七千 代 元 的

74 70 H 百 昆 里 命 的 或 黄 河 加 首 重 L\_, 源 應 的 相 傳 當 說 於 塔 最 H 11 可 木 追 iF. 溯 流 到 -5 某 元 前 ---點 --111 紀 這 1 ----點 西 南 至 昆 命 玩 1 百 里。 (10) 換 句

黄 河 田 圳 在 陜 甘 通 道 F 面 4 蘭 州 地 面 , 和 塔 里 木 河 的 終點 羅 布 泊 , 直 距 也 有

甲 假 定 E 古 時 化 有 此 種 族從 西 方 沿 着 塔 坦 木 /可 向 東 移 徙, 行 到 羅 布 泊 時 候, 只 見 片

前

人

何

以

將

出

河

雎

塔

里

木

河

鵩

爲

起,

這

M

循

兩

価

途

133

去

季

求

解

釋

T

多

里

ŻΈ

無法 源 洋 百 金 里, 是 解 別 從 決 無 廣 羅 的 H 表 布 邻 泊 問。 百 潛 塔 里 里 行 末 而 及後 其 出 河 水 天 ; 亭居, 天 再 漢書 向 [n] 東 酒 冬夏不 西 流 九 走 六 爲 廊 增 两 甚 行 域 極積 减 上, 俥 忽然 皆 所 华 以 說 界 爲 H 遇 潛 見 羅 蒲 布 行 條同 泊 昌 地 海 總沒 F 樣 南 東 表 現 出 名 流 鹽 於積 的 過 澤 源 百 \* Ш 溢 17 爲 也 的 人 徵 中 象?這 议 去 而 認 河 1 定黃 云 門 是 古 陽 701 就 關 的 所 是 1:

羅布 湻 469 道理。 泊 為黃 Z 河 指 的 向 E 和 源 甲 ن 的 假 定 恰 恰 相 反 , 卽 是 說 有 此 種 族 從 我 國 内 地 向 西 北 方 面 行 去 , 因 mi

從 麦 面 看 兩 稲 假定似 皆有 其 可 能; 但 一沿黃 河從 東 而 西的時 候, 似 應 轉 え 羌 地, 漸了 解 黄

何

眞

陆 源 等 的 遺 Jj 向 物 和 不 此 雌 ti 牽 的 涉 很 到 相 刑 稻 -16 似 千 ini 徐 我 里 外 或 的 並 帯 無 關 剑司 潰 連 491 的 維 布 都 泊。 精 再. 製 Ti 近 末 世 見 考 古 粗 M 製 在 我 = W 處 所 這 骏 種 見 種 情 銅 狀

36

F 是 想 不 雁 能 都 用 解 很 地 决 質 難 問 學 令 題 派 À 的 主 解 釋 張 重 Z 源 的 項 現 象 1 古 佃 秱 須 族 西 知 徙 重 點 的 在 假 定 地 F ; 能 卽 否 使 參 有 透 那 111, 姬 是 遠 西 漢 單. 以 憑 後 函 的 處 事 的 地 質 觀 此 外 依 有 伙

點 的 關 聯 由 此 研 究 我 們 時 如 可 不 以 結 僧 合 會 這 到 囚 個 間 我 以 韻 文 作 總 化 檢 係 討 發 源 也 黃 探 711 不 流 到 域 E 古 黄 史的 河 重 秘 源 密。 間 題 現 的 在 解 試 縣 跟 出 Ŀ 我 古 所 史

第

我

國

內

地

對

天

111

方

间

甚

而

古

爾

古

思

草

原

呈

當

元

前

-

世

紀

時,

早

E

有

7

交

通

近

世

認 有

識 着

的 密

;

云

外 Y 第二 在 天 山 最 111 口 脈 注 道 意 1 的 發 見 穆 移 天 民 7 遺 跡 傅 卽 說 H 作 爲 赤鳥 個 氏 解 先 釋 出 自 般 周 虛 宗 之有 太王 軟 玉 亶 父之 始 亦 作 H 西 藉 1 此 而 解 封 决 丌 壁

亭壽 屢 命 臣 長 風 F 說 那 九 季 邊 -綽 ti 于 我 花 歲 春 們 ; 族 III 之虱 叉 沿 敢 據 谐 相 间 信 穆 妻 而 黄 낈 天子 東 加 重 元 傳 開 源 女, 拓 的 華 1/4 詔 說 夏 法 以 昆 玉 四四 命 石 係 之刑, 隨 丘 H. 周 頁), 西 族 以爲 東 = 我 百 來 周 里 而 華 室 才 輸 民 主。 是赤 入。 族 沿 張 鳥 太 河 含英 氏 Ŧ. 東 春 亶父 來 在 111 他 相 回 所 由 傳 六 者 於 是 周 頁 的 文 家 E 治 有 的 叉 \m) 親 鬴 論 串 父, 吾 叢 住 落昆 華 文 民

族

Ħ

刑

徂

東

沿

何

而

下

-

九

頁)

黄

加

間

題

總

賏

我

漢族

部

分的

祖

先

的

移

徙

有

關

所

不

同

的

看 久 人怎樣 解 釋

罷

T

此 黄 熱 河 池 重 東 源 說 銀 與 4 Ł 古 口 伊 出 削 殑 伽 族 河 的 地 卽 理 古 知 所 識 謂 完 恒 全從 也, 個 模 型冶 तां 鑄 出 入 來 南 海。 例 如 南 佛 金 經 泉 口

出 信 度 河 卽 古 辛 有 頭 Įný 也 右 繞 池 币 流 入 西 南 海。 河 西 有瑠 璃 右 繞 馬 П 池 出 流 縛 東 恕 河 卽 古 博 有 美 河 也

那 几日 水 就 西 南 和 74 海 百 里 內 日 西 崑 經 崙之丘, 崑崙 墟下 . . . . . 的 何 赤 水 水、 出 焉 易 水 耐 南 黑 流 水 及河 東 注于無達o 水各各 相 常。 赤水出焉 <u>叉</u> 山 海 而 經 東 南 西 Ш 流 注 經

把洋 水 黑 水 分 而 爲二, 和 一海內 四經 洋水就 是 黑 水有 點 衝 突, 那是古代傳說所常

天

之水。

洋

水

出

焉

mi

西南

流

注

于

醮

途

之水。

黑

水

出

馬

而

四

南

流

T

大

村。

/E

見

的。

依

我

的

如

Ŀ

繞

池

入

西

北

海

北

有

頗

胝

師

子

口,

出

徙

多

河

卽

古

私

陀

701

也,

如

1

繞

/也

入

東

北

海。

putra, 兒 字 Æ ,義是 天就是內典的 「梵子」, 梵天, **/**B 天之水即 印度人稱恒 恒 河 河 的 别 之一支雅魯藏 名。 信度河 布江 的 原 名作 (發源於我國之西 Sindhu, 急 藏) 讀 便 印 爲 變 作 Brahma-酮

Dahce 族 人住落於裏海 附近, 大 村即 Dahce 的 音寫。 這不是我個 人 的 傅 會 清乾 隆 胩 弱 Ŧ.

相 水 紹蘭早 通 (10) 就 im 佛 [1] 以 見 無 汝 達 的 無 傅 比 論 阿 說 **唐學** 耨 又 達, 必 家 **永或新學** 接 [13] 近人吳廷錫考黑水在今藏、 受於吠陀, 家 都 Ľp 覺 FD 得 度 我 人 國 倘 Ŀ 住 古 在. 關 於昆  $\pm i$ 河 衛之間, 流 侖 域 山 的 F 胩 各 二型 代 水 的 元前 張鵬 叙 述 + ----叉以 世 和 紀 佛 以 縛 敎 £ 猧 的 傳 河 爲 說 古 息

黃 河 不 單 止 一說重源 m 1 說 有三源 **,**如 一水 經 稱河 水 「叉出 (渤) 海, 南 至 積 石 111

石

息

37

又 南 入 葱 領 111 (這 個 積 石 不 是甘 青 方 面 的 積 石 0 叉 初 學 記 六 引 水 經 注 及 111 海 經

注 河 源出 崑崙之墟 東 流, 潛 行 地 下, 至 規 期 111 北 流 分爲 啉 源 : 出 一葱嶺

葱嶺之外,

還有

個最

中

國之水,

有

重

源

的

叉 初

不的

單潛

止 源

黄

河

;

除濟

水

重

源,

下

文第七節

别

有

詳

論

外,

水

經

注

記

出

于

圖

38

桑乾 池 側 水的 忽 發源 過大風, 一 耆老云, 飄之于水, 其水潛 有人獲其輪于桑乾 承太原 汾陽 縣 泉, 北 燕京 故知二水潛流 山之大 池 通 注矣。 古老相傳 上是桑乾 言 水有 嘗 有 重 Ã 源。 、乘車于

經熊耳; 史記」一二三 今推 此 義 「索隱」: 河 亦 然矣。」是洛水也 積石本非河 之發源 有其 重 獪 源。 尚書

L-

導洛

自

熊耳,

然其實出于葱嶺

Ш

乃東

里

然則 重 源 光是我們 漢族的 玄妙理想题?不, Caffa 對岸, 西方的 河川 中 也有相類似的傳說。 後乃 再出, 過 Thana 蒙古 初期 馬 黎諾

時, 名 (Marignolli) (Sea of Bacue)o 或嘗 1 經 過之, 國 人 遊記 自 張 昔即有 稱, 當彼在 星 烺 說 河 以黃 Sarai : 流 至 'nĵ 發源 河 時, 流 於葱嶺 入沙 又必嘗 中, 見窩 似指 流經 爾 呵 喀 沒於沙 加 母: 11 河, 河 噶 mi 爾, 故謂 言。 成塔里 潴成 巴庫 馬黎諾 木 河, 海 也; 里 入羅 由 巴庫 布 Sarai 淖 海為裏 爾 丽 至 潴 再 成 阿 地 海 巴庫 力 F 之 麻 別 里 海

黎諾 行, 得問。 里 復 經 H 過 於 又十四世紀教士巴斯喀爾 諸 青 地 海 時 mi 成 或 黄 得 河 聞 之說 110 異 新疆 說 (Pascal) 之人, 故 有此 亦 誤會也。 的遺札, 有謂 喀 喇 曾提及棉格里斯 沙 爾 拿西方的 附 近 褚 水 傳 來 (Tygr's) 河, 說來 自 比黃 西 海 加 重 即 張星娘 源 裏 海 TE: 說 所 者。 這

馬

斯 條 गा 何 F 流 卽 窩 爾 惠 加 海 何 後 ---經 馬 地 哥 F 学 羅 ihi 阻 遊 梯 記 格 P\_ 利 亦 斯 稱 4 25 身 倒 合。 加 间 以 霊 是 名。 又 莊 盖 寒 中 世 爾 紀 拜 然 人誤 (Azerbaijan) 篙 個 加 7m 爲 12 刨 梯 Daitya 格 利

14 方 的 潛 /π**]** 源 傳 相 說 俥 係 跟 我 行 X 裏 的 海 傅 的 說 地 沒有 F **港**壓差 於 海 之它 別。 侧, 完 髭 復 這 出 種 爲 理 想战 滸 初 (Oxus) 変 1 於 哪 河 ---三台 個 III. 域 這 此 値 都 得 悬 我 流 們 行 浆 於

流 檢 查 來 10 他們 1 自 從 據 歷 我 伙 地 史 個 更 的 人 發 的 liil 羌 展 意 人 性 兒 住 來 品 看 追 求 如 شأ 果 假 的 F 想 流 漢 族 爲 的 1 祖 姬 先 去 循 追尋 着 跳 躍 河 江 源 的 發 則 展 實 際 無 F 絲 黄 M 無 故 係 打 忽 1 然 浦 指 的 南 向

數方

T 於 我 里 図 外 内 的 羅 地 布 前 泊 頭 E 面 羌 經 有 11/1 所 惠 揭 面 示 [4] 源 且 的 葱 眞 嶺 狀 之外 反 延 還 至 說 T 餘 有 潛 年 後 源 唐 這 10 層 近 才 略 顛 露 外 是 曙 當 光 111 重 1: 人 源 的 132 傳 不 像 說 發 沒 生

理 曲 可 以 承 認為 東 ij Y 的 推 想

有

 $\overline{2}$ 

也

許

寉

人

以

爲

漢

族

文

化

何

[11]

川山

域

傳播

;

從

杯

史

胩

間

性

來

審

查

這

更

難

以

成

₩.

漢

化

儿

विं 馬 Ü 行 遷 便 很 所 撇 是 難 見 開 西 認爲 的 這 漢 以 瓜 段 後 漢 史料 族 的 4 文 紀 事 化 , 所 而 依 影 都 前 鄉 Ш 說 文 海 所 /m] 經 引 H 於 昆 的 穆 天 命 ---部 -7-分 張 傳 總是 糖 回 戰 來 則 胩 则 西 胩 的 周 期 報 初 寫 告 期 成 HI. 是 的 人 們 樣 E E 將 ; 和 這 塔 漢 此 武 里 都 帝 木 所 在 河 漢 檢 和 武 的 黄 開 占 间 通 圖 聯 書 TL 系 着。 域

(3)人類

思

想

的

引

生

都

有

其

當

前

的背

景

14

頂

的

泉

池

崖

邊

的

瀑

布

經

年

夵

涸

滔

滔

不

絕

以 司

列 以 都 族 10 說 古人 訟: 都 係 起 並 初 抽 多是 的 把 流 的 漠 是 民 不 下 豈不 交通 的 他 當 入了 是 水 這 樣。 漢化 涉 稀 們 然 伏流呢?要理 括 個 E 因 前 是 是 柴 是突 水伏 會 杏 的 山 而 程度 由 達 卽 然 的 舉 黄 Ш. 領 再 葬 厥 流 這 在. 悟 测 事 露 何 做 木 Mi 很淺 三處 點 裏 西 族 依 可 出 黄 盆 它 三記初 有 藏 的 據 的 長江 經 गि 地 地 空間 點不 便 地 源 的 搖籃 解 來 面 尤其是 其實 龍 羣 爲 見 和 下 頭 向 這 民的 ·同了。 得 廖 南 衆 個 性 大 柴 達 中, 問 示 來 黄 流 他 都 所 河 但 腦 我國古 间 木 們 謂 題 止 窺 在 渦 流 筋究屬 最近還 游, 沙漠的 探 草 究屬是難 結 發 河 狹 的 入了 自 的 意 蛇 須 結 都 中裏面 是同 見 長江 灰綫, 凡 我 實實 曉 昆 簡 表露出 水 是 國 性質 二三元 得 命 單 蒙古族 內 說 Ŀ 發 以 和 源 不 源 那 源 理 塊 羅 鵬 地 應用 9 沒 我 的 追 難 處 最易滲透, 解 大 雅 布 種玄奧的 種 多是伏 有沙 們 踪 的 的 陸 合 通 泊 演 理 拉 天 跡 文 事 Ŀ 潛 如 繹的 想, 漠, 果 河 化多自突 實。 達 丽 面 通 把這 合澤 理 流 知 於 周 方 論 這 水於 惟 說 兩 加 法, 鴻 嘗 種意 與 者 再 種 住 從 西 石 厰 問 約 理 地 在 那 對 由 不 便不 數 說 會 蒙古 而滲 黄 於 族 想 古宗 沙 見 兩 百 和 接 輸 不會 河 Ŀ 漠 里 種 難 (雅 古傳 受得 人, 入, 列 都 入 或 甚 理 推 於 創 沙 想 山 只 亳 而 想 合拉達合澤) 却從 言 漠邊 說 海 打 無 來 始 數 到 的 般蒙 之甚 關 於 T 顯 經 數百里 係 散播 內 數 緣 小 里 然 ۲ 而 的 之外 人, 詳。 十里 帶 1 地 亚 「內典」 的。 或 洲 民 嶺 可 着 或 之隔 是 Щ 爲 近 外 族 製千 西 西 甚麼 藏 清康 古蒙、 再 下 北 有 聯系在 邊 民 的 的 行 天 水 里 塞外 熙帝 他 們 環 約 水 草 之外 湧 泉 古宗 們 出 境 藏 思 向 原 潛 所 曾 北 也 νŊ 及

的

色彩。

其他

如齊

水水、

桑乾

水、

洛

水

的重

源

都

是

後

來

的

話

是

從

黄

加

重

源

說

產

生

出

釆

的

**40** 

還 人 懷 疑 着 重 源 說 不 會 來 À 刑 域 我 更 要 提 出 種 佐 證 就 是 蒲 昌 海 的 名 稱 及 事 范 1F. 漢

書, 獲悉今 希 臘 之前 把 末 它搜 新 期 頭 地 省 11 採 III 進 内 學 d 上。 家 但 的 湖 馬 人 看 利 TE. 泪 情 奴 雕 拖 斯 人的 正 形, 的 (Marinus) 耳 到 地 鼓, 公元一 圖 上 給 從 Ξî. 仙 我們看見絲國 馬 們 其 年. 記 左右 頓商 议 1 人梅 來 (東漢桓帝 (Serica) 這雖然 斯 (Maes) 時), 不 境 是 方面 內 直接 希 有 臘 网 (約公元六八 可处 學 道 明 者 大 拖 ][[ 究竟是 雷美 -11 邊 (Ptolemy) 個 八 的 副 名 接 俄科 證 年 13 a 著 達

羅 斯文赫定以爲 斯 KI 有 (Bautisus) 布 想 m [到實是] 源, 赫定 泊 重 是渠 認爲 被 [ii]繪 也是 無論 脚光 \_\_\_ 出 湖 贝 的 兩 /n] 是 材 重 馬 水 料 複 會合着 利 合 由 個 的 奴 成, 啊 9 原 斯 支河 喀 那 囚 蚁 流 崔 是 111 拖 入一 源 很 噶 對 雷 合成, 爾 的 簡 美 個 711] 單. 湖 都 翻 泊 面 當 與 於 絕 東 兩 H 不 兩 在. 行 支 道 那 知 前, 很 道 /ni m ---遠, 源 的 類 有 許 1/2 的 西藏 合 解 流 成 說 報 地 入大 告 那 到! 面 刦 考 東行很遠 個 證家都 111 品 未 N. 行 脈 能 址 下 健 阿 的 的 把 拖 人 植 恼 湖 滿 話 來 K 道 0 源 的 邊 泊 相 ; 的 合; , 地 南 我們 岩 馬 圖 邊 玄奘 利 作 只 曉 是 雅 的 奴 名 得 斯 把 魯 出 羅 本 包 或 藏 諦 忽韻 布 布 拖 里 陇 水 江 泊 宙 斯 最 美 inf

和 獨 而

或 漢 漠 鳥 深 翻 切 鍛図 韻 處 作 高 退 容 昌 原 這個 或 為 旅 依 B'uoté'iang 行商隊所 1 11 推 稱至今沒有 測 未知, Bau t(i)su TL Jj 好 話 或以 好 言 的 很 「實相當」 還原, 國 少見 名爲河 省去希 於 ng 名 韻 蒲 13: 或 昌 臘 以 嚭 mi 的 副 尾 我 名為河方 音寫。 X 0Echord 則 特多 4 喀 什 म 噶 編纂家只 例 能 卿 如突厥 加 與之相當。 跟 據傳 -}-古 质 文字的 聞 711 又蒲 的 無法統 會 050, 點

我

高

便 本

忿 弄 出 兩 何 兩 湖 了。 最 要 的 是 天 山 帶 的 地 理 名 詞 在 漢 以 前 幾乎 全 數 是 西 北 方 的 本 語 不 是

漢 語 那 末 該 地 及 族 傳 說 想 而

當 11 以 前 流 行 着 西 北 的 就 可 知

篇 更 有 所 引 申, 這 裏 不 必 細 逃

總之,

周、

秦兩

族

本

一來是西

方

種

族

之

支,

並參

雜

突

厰

族

的

III

統

,

CEC

我在討論

歷

史分期

的

各

4 節 的 研究, 歸納 起 來, 結 論 是:

理 由

重

源

說

係

黄

'n

史

的

第

個

環

節

須

得

從

這

個環

節

解

起。

那

種

玄

想

顯

從

西

方

輸

入,

所

根

據

的

由 族 於東 前 東 方 移 徙時, 人追 水 泉滲 尋 目擊羅 入地下, 河 源 布 必會沿岸左轉 泊不 於不遠處 增不 再行! 减 ス 羌 湧 再 出 地 沿 加了 西 是沙 無 緣 走 漠常見的現象, 硬 廊 朝 指 東 西 北 而 二千 行 餘 看見 里 也 外 黄 就 的 是 河 羅 重源 就 布 泊 以 說 爲 的 胚胎 潛 叉 據 源 西 復 出。 方 當 傅 几 說 如 方 果 種

葱嶺之外, 再有 重源 也 是 個 旁證

河出昆 命, 與 承 接 伏陀 之佛教傳 說 相 同

南 路 的 地 名 說 重 幾 源 全數是 北 較 詳 西 細 北 的 族 的 如 語 穆 言 天 没 -7-有 傳 絲 毛 漢 漢 化痕 書 跡 西 域 傅 都 是 旅 行 西 方 的 記 事。 漢以 前

天

Ш

四 PLI 域 各 太河流 幾於都 有 重 源 的 傳

說

## 極少 數人是相信的, 参看第

個支川,變為黃色。 「邢昺疏」讀「所渠幷干七百,一川色黃」爲句,是錯的; 如以七百斷句, 說只有「一川色黃」, 在文義和事實上, 「爾雅」的本意原說河的初原爲白色, 都屬難通。

同上二三一四頁。 「燕京學報」十一期二三一九——二三二一百層化的河水流域地名及其解釋。

辨見本文。(三)鳥賭崑崙「旬,古人多赤了解,「史記集解」說:「鄧展日, 妄也」,仍脫不了同樣誤會。 謂兩層誤會。其次, 可是太史公的文章,毫未含有這樣意思,太史公的資意,更未嘗說西域無昆倫山,去駁正漢武帝的考定,鄧展的解釋, **到的「偶本紀」,是否即漢武帝所檢的圖書,吾人無從斷定。(二)司馬以為張黙曾窮河源,是未加考實而信筆寫出的,** 今自張騫使大夏之後也,窮河源,惡睹『本紀』所謂崑崙者乎。」司馬這一段批評, 導河積石,是爲河源出于積石;積石在金城河關,不言出于崑崙也」,認黃河不出于昆侖, 「史記」又說:『『禹本紀』言河出崑崙、崑崙其高二千五百餘里,日月所相避隱爲光明也, 「索際」說: 這皆由前人推測太史公的意旨, 不外 一言張騫窮河源至于大夏、于寬,于何見河田崑崙乎?謂「禹本紀」及『山海經』 為虛 「疑河不出崑崙」或「疑世無崑崙」(見「史記志 漢以窮河源, 有應該辨明的三點: 于何見崑崙乎? 就現在來看, 其上有體泉、 (一) 司馬所見 可

之崑崙者乎」的略出, **若曰:崑崙者《尚書』所謂西戎,安睹仙人瑶池之說乎。此節與五帝紀書黃帝崩葬橋山以闢乘龍上升之誣,** 神仙,於此文隱寓諷談,惡睹崑崙一語,意在表明體泉。瑤池怪物之必無,非謂無崑崙也。下又書『「尚書」近之』, 「辛卯侍行記」卷五說:「論者謂誤始於『史記』態略毘监一語,其實不然。詳審『史記』 (張騫傳費) 鈔錄『史記』,不察寓意,删去瑤池怪物等句, 若『史記』專辯崑崙者, 茲特揭而出之」。我試將陶氏說再為引申一下:「史記」這句話原是「惡睹『禹本紀』所謂日月相遊, 古人寫文務求簡約,遂致二千年後始有人作出正確的解答, 那可見讀古人書之難了。 後儒承班氏之誤, 原文, 司馬遷因當時君臣好談 用意相同, 上有醴泉珠池 令司馬選受

「史記索牒」引「太康地記」。朱熹「釋河」也說,

「北方流水之通名」,惟胡渭「禹貢錐指例略」

疑」三六〉兩層,所以說來說去,總攝不着頭腦。據我所見,能了解「史記」這段文字的,古令來只有陶葆賺一人, 他著

- 自是定名, 非他水所得而冒」, 這段話還要斟酌, **容看下文第七節。**
- [七] 「通典」疑即「禹本紀」,見下文第二節引文。
- [八] 甲骨文尚未發見一里一字。
- [九] 見拙著「穆天子傳地理考實」(未刊)。
- 魔的南方, 所以七千四百加七百,得八千一百里,大致與漢傳相合,也是周里、漢里無甚差異之一個確證。 「漢書」两缄傳,于闡「去長安九千六百七十里」,拙著校釋(未刊)以爲應作七千六百七十里; 昆命山還在于
- 「河源紀略」二二說:「子隨河北合葱嶺河,東流三千餘里,受水大小十數,而雖往於廣袤三百里之蒲昌海,果
- 不適猜測的不是張騫,而是再前千餘年自西向東遷徙的種族。 杜佑「通典」以為因張騫從大夏回,看見兩道河流入蒲昌海,因疑其潛出積石(引見下文第二節),說甚中背;
- [三] 參「東方雜誌」四一卷五號五五頁拙著。

使具下無伏流,亦得以容之乎?」仍帶着這種疑問。

- 的時代, 我們尚未能測定,安知非西漢及以後之徙民。 斯坦因在羅布泊附近掘出的人骨,經專家鑑定與漢族相近,有人卽引此以爲上古漢族西徙的憑證; 但這批人骨
- 至西北大曠原萬四千里,以今里法滅折算之,大曠原蓋今蹇海、鹹海之間大沙漠,東迤北至烏拉嶺東吉里吉思高原也。」 (據「阿母河記」四七頁轉引)年前我試寫「穆天子傳考實」,也得到同樣結果,可謂不謀而合。顧實乃以為「大乖認」 沈曾植『穆天子傳書後』:「卷四末,里西土之數,與『漢書』西城傳、『魏書』西城傳大略相符, 所謂自宗周
- 蘭平原,同時又强解宗周鷹水為洛陽鷹水,說穆王未出國以前先在國裏面兜了一個大圈子,有這種種錯覺, ·(「穆天子傳西征講疏知見書目」三四頁),則因他誤認遠細>オ國細>演細>遠代細。 遂將周穆王西行終點, 所以反而妄訴 延伸到波
- [13] 容「六同別錄中」一頁李濟研究中國古玉問題的資料。

他人了。

- [七] 據「釋迦方志」一轉引。
- 王紹蘭說:「阿耨者,華言無也、『西山經』曰,昆命之丘,河水出焉,而南流東注於無達,無達即阿耨漢矣。」

「重論文齋筆錄」 六)按阿耨達之梵文原語作 Anavatapta=an+avatapta, 義爲「無熱」, 阿利安結合語之冠首

等於漢語之『無』,但下連母音時便作 an, 音義兼譯,在古代譯文裏面,例子不少。惟「佛經」說河水從阿耨達池流出, .西山經」說河水流入無達,究不盡同,所以無達是否指阿耨達,還有疑問。明弘治年間(一四八八──一五○五年) 揚

于器繪的「全國地圖」,於星蓿海再西記阿耨達山名稱,註明是「黃河源」,李元星以為阿耨達山就是現在的雅合拉達合

女(引見第二節),不是子器創見。圖將河源繪作兩個分支,更無非承襲史漢「河有兩源」之舊說。綜括來論, 度庫施山一帶,與鼠河源相隔很遠, 澤山,河源田自山的西南方( ] 九五五年「科學通報」六期七八頁),這 ] 點須得加以討論。 內典的阿耨達山大致指令印 河源在它的東南,不是西南。河源出火教腦兒即星宿海的西南, 早詳於元朱思本的譯

[元] 據「阿母河記」叙。

是綜合史漢、內與和朱思本的書說而作成的,

相信他對於河源並沒有什麼眞認識。

一三七五年(洪武八年)略塔蘭(Catalan)地圖所繪中國各個河流都發源於一處(「中西交通史料匯編」 二册 見所著「阿母河記」一頁。西人叉說,徙乡即巴利文 Sida 係「弱水」的意義;有時亦稱樂殺水為徙乡河。

一六七百),依然受着古說的影響。

接流入寒海,鹹海之釋成是後來的事,張說誤。 阿母河在襄海的束邊,依上條註 Caffa 在裏海的两方,是這一條河並非指阿母河 據「中西交通史料匯編」二册一五六頁。Caffa 在黑海的東岸。

而且阿母河當蒙占初

期尚直

(宝) 同上二六一頁。

同前引「匯編」一六八——一六九頁。

写文 印人 Nagen. Chose 著 The Aryan Trail in Iran d India [五八頁註] A字本にでで一届に思わせる

[三] 參看第二節所引閻文儒的話。

□元〕「新黄河」一九五三年元二月號五○──五一頁。
□元〕「康熙東華錄」一七,康熙四十八年十一月下;鄧水即濟水。

○ 多者「東方雜誌」四一卷三號抽著。
○ 「教養酒」「九五三年元二月號五〇――五

## 重源說經過長時期而後打破

的 成 見, 這可 說明 流行已久 的 傳 說, 要打破它, 是一 件 極 不容易 紀末,

我國

頗

有名的

地

理學者像陶葆廉,

依然保持着「

河有重

源

均出崑崙

稽古證

吻

從近

世

地文學者的

眼光來看,

黄河

重

源

確不值一辯o

可是,

經

過了

三千多

年,

直

至.

-|-

九

世

黃 河 的 重 源 發在哪裏呢?一般都以爲 「禹寅」「導河 積 石 的 積 石。 然積石又在哪 的 事

東或東南方 移 來, 河 源的眞象就 趴 着 越為

化越 稱, 向 山見 於 穆 天子 傳 二、一水 經 和 山 海 經 訓 的 ÉI 75 111 經

今將「穆天子傳」 和 儿 Ш 經」較為重要那 兩段文字 引述 如 下

荒

北

經 積 地

石 理

的 曾

名

石 間

的 題 到現

在還沒搞清楚。

大約

河源真象呈現的程度,

间

以積

石

的

搬

動作

指

標

用

何

語

來

說,

就是積

裏呢?這個

海內

西

經

海外

北

經

及

大

乃命

E

公郊父受敕憲 乙 <del>Ⅱ</del>: 天子 用 西 申 濟於河, 八 駿 之不 爰有溫谷、 以飲於枝持之中 樂都, 河宗氏之所 積石之南 遊居。 'nſ (「穆天子傳」)。 丙寅, 天子屬官效器

先就西 111 經來說 崑崙丘西三百七十里為樂游 Щ 西水行四百里為流沙, 二百里 至贏母 Щ 西

西三百

里日

積

石之山,

其下有

石門,

(n)

水

冒以西流

四

山

經一)。

三百 五. - - -誀 馬 1 111 即 旭 Ŧ 11: 所 居 西 几 百 八 --里 爲 軒 轅 丘 又 西 自 里 才 積 石 111 試 里 數 换 加

句 話 起 說 來 這 知 個 道 積 清 石 個 111 積 題 石 然在 Ш 在 現 崑 胩 崙 HI Fr: 弫 illi 邊 地 面 T 7 和 百 我 図 里 般 肵 謂 在 西 積 Ŧ. 石 母: 所 完 店 全 的 無 王: 關 111 1/4 邊 -1 自 八 - 1 -111

個 爲 1 到 古 重 要 達 人 其 址 點。 爲 次 所 供 後 給 訛 个 利 到 旅 秦、 便 行 起 穆 PLI 漢 見 天 ti 胩 7 的 代 從 傳 出 雕 Ĺ-, 發點 囪 右 據 向 奴 我 涿 沙 逐 的 漠 浦前 1 研 南 行 得 究, 侵 去 长 的 14 改 店 就 移 延 揀 延 於 海 海 此 附 供 111 地 近 給 點 爲 水 較 太 出 爲 草 過 發 <u>ڦ</u> 困 暴 點 美, 難之敦煌 露 或 對 由 而 於 沙 H. 沙 是當 漠 漠 卽 वि 的 1 着 E 隴 門 敵 右 途 人 行 旅 陽 南 來 行 關 的 1 椒 娳 路 111 有 處。 稅 取 剧 此 係 怕

後 們 涿 人 寍 沙 腻 漠 池 Tril 南 棄 被 +i 胺 迅 速 拓 的 旅 175 途 通 于 間 改 從 的 供 售 給 路 最 稱 天 村 -- -娅 的 天 安 的 Thi 雖 行 fil 什 [ii] 吾 形字 间 匈 奴 哈 ti 密 進 的 發, 威 脅 漢 10 漸 原 漸 寉 解 除

又

形.

111

;

0 的 -13

都 HH 是 關 結 合 11 着 隋 環 着 境 時 勢 人 的 事 需 要, mi 膊 移 戀 间 的 北 邊 安置 即 陪 唐 直 至 珊 在. 的 3 PH 關 這 連 串 的 發 肢 化

的 所 TE. 面 111 <u>.</u>. 就 大 是 些 的 -- -1 積 話 石 之南 無 非 Įπķ 表 明 的 周 所 穆 在  $\pm$ 開 自 始 羅 向 沙 布 漠 ŻΈΙ fil 旅 東 行 丞 的 時 的 人們 候, 係 忽 從 逃 居 着 延 蓄 海 水 131. 頗 沂 出 3 的 發 居 就 延 海 及 加 宗 共:

源 的 旣 張 認 試 梅 定 'nſ 701 因 宗 面 之邦實 問語 測 爲 他 雑 有 布 4 泊 河套之北 /KE 水 復 見 岸 的 4 現 129 象, 総 這 叉 是 將 自 積 然 石 不 安 過 置 的 在 簡 今 單 青 理 想。 海 -顧 [ 数 扈 質 特 不 南 從 答 前 旗 觀 چا ززا 面

但

我

們

細

讀

穆天子

他

卷

Ħ

戊

寅

(顧

改

作

戊

申

H

起

F

至

内

寅

H

止

穆

Ě

都

是

韶

連

於

ŅΠJ

宗

附

31.

47

僧

1

正:

近 如 果 依 顧 實 的 考定, 穆王 IF. 循 着 加 套 淮 發 忽又 跑 去 西 南 約 千 里之青 海 這 稲 倐 南 倐 -16 的

況, 不 他 是 不認為 否 滴 偏 合 於 乎 唯 古今交通 心方 面 了。 路綫 的 條件? 文 是否 預 備 作 長 途旅 行 的 人 所 應有?我們 對 顧 氏 那 種 考

書 置 的 塞二千餘 到 昭 南 示 九五. 羌地 導 ٠, 方 來 70] 張 穆 里。 天子 記 亦 積 掖 設 漸 係 石 河 一水 傳 頻 古 開 是 向 代 通 由 羌 經注」二:「(積 地 雖 南 的 人 伙 南 理 m 「漢書」 追 層 沒 北 'nĵ 擊, 化 有 的 積 中 明 石 流 常 二八下地理 應在 確 水 且 見 的 石 圖 之事 指標 黄 居 且行, 7nT 延 111 是 海 在 這可 志 可 由 附 晝夜相 金 能意 西羌之中, 近, 西 算 城 ति। 是 郡 味 東 不看移向 攻, 國 河 的 關 流 旣 人 燒當所 割 對 縣 水 加 於黃 東南。 肉 載, Ŀ 食雪 很 說, 居 加 難 也 眞 積 漢 然而 把 四 源 石 到 這 延熹 + 的 昭 111 兩 腦 餘 初 在 袋 水 远南羌· 宣之後 結 北 的 日 年, 認 合 玄 想 説の 遂 而 四 中 至 爲 **『羌燒當』** [#]0] 河 此 Thi 終 首 後 , 北 敵 積 將 邊 不 犯 積 郡 石 如 渦 禹 石 111 事 後漢 轉 經 貫 實 頀 出 移 的 建

羌 校尉 段頻 討 之, 追 出 塞 至 積 石 111 斬 首 而 1 0 叉 隋 書二二 九 /n] 源 郡 有 積 石 111 加 肵 出 0

說 法 即 漢 書 都 沒 有 什 麼不 同

積

41

雖

夕人

再

選

移,

而積

石

所

在

仍可任人指定,

所以唐人

又生出大積石、

小

積

石

的

品

別

0[7]

江 京 西 史記 (參看註 千四百七十二里。 夏本 八)。「通典」 紀 Œ 義 一( 他 华 今 臨 夏 ) 引 七四部州龍支縣: 括 地 志 一積 在. 下 石山今名小積 積 游平空添出 石 14 今縣 石 南 個 ij, 小 「 た し 積 在. 石, ýāſ Ep 州 -史記 枹罕縣 倘 書 西貨 īΕ 四日 龙 七 里, 云導 也  $\overline{\phantom{a}}$ 依 /n] ナレ 照 積 它的說 间 石 州 在

48

的 作 叉 崑 大、 崙 自 \_\_ 小 積 之別 也 石 简 Ш 東 而 [10] 南 東 Ji 對 層 HI 化 於 今四 漢 後 這是 巫 唐 郡 前 龍 -積 ÍŊ 文 羌 石 縣 4 積 和 111 石 是 崑 也 却 备 根 據占典 龍 相 支 替 4 換 替它安上 樂 的 都 經 南)。 過 更 崑 直 崙 稱 F 的 游 的 稱 111 作 由 積 石 [11] 不 復

宗 道 抽 陸 後 乏水 趣 續 行 南 軍 傳 唐 自 草 路 總管。 ス 跟 西 我們 叶 漢 卽 將 谷 末 東 的 渾 -1: 至 (路), 噉 靖 耳 發 唐 鼓。 冰 等 生 代 登 接 初 雏 漢哭 最先 馬 全. 期 觸 皆 赤 食雪。 是 又 Ш 海 足足 因 貞 吐: 飲 遇 觀 過 菘 叉 馬 其 九 了 吞併了 達 鳥 天 年(六三五年)吐谷 六百 於 海。 柱 栢 Ŧ. 年 叶 梁, 部落, 谷 渾, 北 黄 經 望 途 擊 河 唐 積 大 之 \_ 千 破 渾 水 石 蕃 之, Ш 餘 屢 天 來 里, 屢 往 上 觀 逐 入 來 多 河 空 脈 寇 網 虛 的 源 於 曲 之所 李靖 之 河 Ŀ 加 地 源 湟 流 出 統 眞. 焉 盛 兵 相 所 夏降 出 以 侯 討 黄 仍 霜, 然 君 河 舊 侯 集 的 想 多積 N. 與 君 馆 Æ 二一九 集 際 江 鼓 雪 夏 爲 裏。 王 積 其 道 之 石

古 從 語 東 喀 邊 拉 河 湟 黑 淮 心 軍 故 兩 栢 路 梁, 都 到 達 一太宗 河 源。 實 錄 其 餘 作 幾 机门 個 初 地 名, 栢 據 海 事 也 見 理 求 -會 證 製 我 九 疑 七 心 及 鳥 前 海 引 即 現 新 在 傳」) 喀 拉 海 據 蒙

叶

傅

0

君

大

致

 $[i\bar{i}]$ 

但

多

-

轉

過

星

宿

於

海

\_\_

新

吐

渾

傳

通 谷

鑑 准

九

四

同 舊

> 0 集傳

我

們

首

先

要 相

知

道

這

回

戰

役 戰

李

靖

從 川

而

邊 至

進

軍. 栢

今

新

疆 句

東

南

,

君 谷

集

道

宗 及

近 疑 何 通 栢 源 鑑 海 ĖD 老 古 扎 異 未 凌 -1-有 和 至 鄂 引 者 凌, 唐 人 的 7 話 藤 道 星 圖 田 宿 原 , 111 春 鳥 直 唐 謂 海、 栢 7 海 星 道 宿 卽 圖 711 海 源 栢 别 海 作 並 我還 繪 星宿 在 古 1 海 敢 海 7 斷 定 的 萬 西 斯 区 邊 同 以 新 爲 傳 /n] 古 源 今 又 紀 同 咯 有 地

福

惟

組 八 獨 持 異 議。 就 事 實 而 論 河 源 的 初 步 發 見 應歸 功 於 這 П 戰 役 許 多草 衆 的 力

下 量, 來較詳 貞元 細的 宰 ·相賈 消 耽 息還要在 曾 著 李 吐 靖輩 蕃 黄 二百 河 錄 年 以後。 四 卷 相 信他已收集了 貞 親間 許 多 異 聞 可 惜 片 紙 不 傳

說爲 例 不 過 他 的 劉元鼎二吾 名著 通 典 未往 吐 七四四 在 之前 曾 說 我 們 對 黄 何 的 眞 相 已 相 當 明 瞭, 這可 拿杜佑最 先 蛟 黃 河

種 也; 南出 所 見 H 兩 類 窮究諸 日崑 道 雖 積 其 多, 水從 石爲 「漢書」 崙 不 之葱嶺 中 說, Щ 國 相 疑所 **PL**i 統 河 悉皆謬誤。孟堅又以「禹貢」 域傳 于 云; , 謂 閩 未爲 古圖 合流 云, 北 禹 强國 書 入 Įū, 卽 浦 紀 水 昌 禹 漢家 海, 源出 本 Щ 共于閩 或 紀 葱嶺, 經 未嘗 云導 以于闐 造使指 出美玉 猶校 源 \n**J** 附 出 于關, 自 近, 西 Щ 所以器 南 積 出 羌 終是 石, 玉, 合流 1/1 遂疑潛 傳 紕 乃謂之崑崙, 或未 東江 彩 遂云窮河 案此 知自 流從 「浦昌」 此 宜 海, 有 源 河 方 也 唯 甾; 湿張 皆以 即所 也 按 且漢 寧 出 古 騫 潛 有 便 副 使 流 公云是河 時 大 今 書 地 夏, 吐蕃 奉羌 ŽIIÝ

在 中 國 中 加 西 從 南 西 南 則 數 河 干 之所 ·里向 出 東 北 心 流 見 與 積 石 111 F 711 相 連 聘 使 沙 歷 無 不言 之, 吐 茶 自 云崑 崙 Ш

因爲 河 出崑 自 崙 古言崑崙 所以 者 杜 佑 但 主 聞 張 在 崑 备 HI 十之四 在 吐 蕃, 北 /n] 不 聞 源 在 糺 中 略 土之西南。 = 曾有 大 段 且. 崑 訴 治 者, 駁 他

爾雅」云, 西北之美者有崑崙虛之珍琳 琅玕 焉 史記」大宛傳云, 漢使窮 產 河  $\pm$ 源 之山 'n 也 源 故

出

重

源

于 閩, 其 111 4 1: 石 今 叶 茶 100 Į, 而 于 誾 14 Te 景 得 反 以 在 HE. 茶 光為 崑 器 在 T 圖 者爲 非

後人 要審 事 沒 而 Ш 實 福 有 附 附 會之, 崑 番 Щ 111 查 崙 會。 書 語 兩 备 木 方 都 又 非 换 日 配 任 的 那 何 并 穆 合 于 理 穆 誾 種 話 質 由 也 涿 稱 說 哩 竹 謂 稱 南 先 何 邊。 須 吐 參看 穆穆 吐 以 茶 問 崑 本 杜 知 的 器 抽 的 其 ffi 呷 111 為崑 著 崑 ĖD 爲崑 K 的 前 爲 原 备 崑 常 語 引 崙 加 冷 是 而 道 新 後 贵 崑崙 稱之?劉 ---萬斯 元 旭 唐 间 說 書 的 本 的 同 是于 的 的 層 元 確 崑 化 悶 鼎 確 閩 近世 备 的 摩 雖 文 來 **[11]** 身履 「南 黎 自 學 源 吐 吐 了者稱河 考 , 香上 共 苍 就是意 的 地 說 人對 售 意 源 義, 不 Н 附 於這 味 過 書 近 唐 着 因 本又 的 座 古 之崑 111 古籍 河 肚 書 總 脈 茶 70] 說 源 爲 崙 出 70] 所 所 的 中 崑 出 出 崑 說 崙 崑 1的 竹 俗 之 言 漢 崑 語 备 崑 大 备 111 係 崙 旣 馬 H 日 虛 只 從 紫 业 崑 於 求 並

天 脈 絡 連 系 而 立 名0 杜 佑 知 贯 [11] 非 重 源 而 不 解 占 說之 何 以 離 奇 清 人 卽 纂修 र्गा 源 糺 略 的

知崑

崙

在

Pi

北

而

不

知

加

出

崑

路之確

無

根

據

健

方

都

谷

有

其

理

由

也

各

有

其

缺

陷

來 份 到 唐 極 穆宗 可 寶貴 長 慶元 的 材 \* 年(八二一 今將 年), 新 唐 特派 書二二 大 理 六下 卿 劉 吐 元 鼎 茶 傅 前 所 去 吐 記 茶 撮 金 作 於 會 盟 後 使 明 年 他 田 國 給 我 們

河 之 1-元 流 鼎 踰 繇 湟 水 洪 濟 至 梁 龍 西 泉 谷 南 行 西 T 北 里, 望 殺 胡 水 Ш 益 狹 哥 舒 春 翰 H 涉 故 碒 秋、 13 在。 夏 乃 湟 勝 水 册。 115 蒙 谷, 其 南 抵 百 龍 里 泉 Ξ 與 111 河 合 中

高

1/11

四

下

Ħ

紫

Ill

直

大

羊

m

國

古所

謂

崑

崙

省

也,

廚

日

思

摩黎山

東

距

長安五

T

里

/n]

源

其

間 流 浴 緩 下 稍 合 彩 流 色 赤 行 益 遠, 它 水 並 注 則 濁 故 世 騦 謂 两 戎 地 日 河 701 淖 東 北

此 元 鼎 所 經 見 大 略 加 此

文

内

的

701

湟

東

北

首

莫

賀

延

一磧

尾

無

疑

是

西

北

字

的

錯誤。

共

直 莫 僧 狐 磧 尾 殆 Ŧi. 百 里 碃 麛 Ti. ---里 北 自 沙 州 西 南 人 吐 谷 渾 寖 狹 隱 测 共 地 蓋

明 的 洪 濟 梁 通 典 -6 74 廓 州 達 化 縣 叉 有 洪 濟鎮 後

意 + 百 地。 義 八 誀 是一〇 -1-相 里 廓 [11] 州 叉 則 荒 舊 僻 址 可 之區 元 能 和 據 在 志 尤 現 其 時 通 ---通化 典 黃 九 701 序的 橋 1. 州 東 游 南 的 有 到 金天 安 附 橋 近。 鄉 梁 軍 郡 的 在 復 701 地 積 據 州 方 石 便 軍 元 白 是 洒 和 市 九 南 志 + 鎮 ---里 百 \_\_\_\_\_ 所 DLI 九 以 西 --北 洪 里 達 濟 到 洪 化 鎮 西 濟 縣 平 橋 郡 洪 東 鹳 濟 去 0 廊 城 橋、 按 縣 州  $\equiv$ 洪 橋 + 今 濟 西 梁 里 寧 梁 必 再 司

能 依 齊 二白 梭 橋 是 拉 里 現 1 大 距 在 廊 + Ш 肼 向 里 的 几 州 口 推 貴 几 三之 德, 之, 南 則 洪 云凸 百 顋 濟 吐 伙 谷 鎭 九 貴 渾 在 -不 德 廓 Ŧ 里 却 阿 州 有 豺 印 phi 黑 前 約 所 築的 像 數 白 唐 可 的 澆 說 里 相 ; 洪 何 當 齊 積 城 梁 在 Ti 達 這 軍 吳景 化 机 在 縣 是 廓 敖 阳 洪 州 錯 濟 西 認 百 鎮 南 ---橋 洪 -自 梁 濟 里 Ŧi. 橋 -1-作 據 里 同 爲 再 111 诵 ---梁 典 地 加 之的 ---, 白 謂 ti 證 四 洪 几 + 濟 由 里 是 梁 則 凹 不 洪 可 再

JU

南

行二

T

里

這

似

指

沿

着

F

流

水道

面

行

的

里

數,

所

以

揭

明

711

之上

流

0

按

加

源

紀

略

餘 周 地 武 帝 名 逐 里 吐 距 谷 淮 也 有 築, 兩 == 在 點 縣 四 應 加 劍 百 以 南 的 爲 ti 加 說

河 重 發 至 甘 肅 /11 州 西 界 共 三千 九 日 里, 以 經 緯 度 按 鳥 派 圖 法 計 之, 實 .... T 几 百 餘 里 鼎

清代 本人陸行 計作二千 (均見 的 /ii] 单, 的 州 前 道 PLI 引, 未爲 里 大 遂有 過 約 三千 是。 卽 唐 倘非 里 ൬ 代 月. 的 迷途 是售 廓 段頻 州 繞 H 15 境, 行 遂 般 叉元 或 計 台 迁 算 间 . 治積 迴 朱 所 得 思 旭 數 本 洳 石 111 稱 吳氏 的誤 加 出 源 解。 旣把 塞二千餘 至 蘭 [0] 洪濟 州 四 董在 梁位 里 T 五 華 置 百餘 侯八 說 於 偏 里 集等 西 走 依 兩 此 又, 一誤會 T 經 相 多 途 比 里 是元 三千 ĴĈ 遇 到 鼎 餘

di.

70] 文 義。 是很

有

可

能

(雖然

北

現在湟

水、

黄河

間

的

H

雕幾乎

遠了一倍)……」三二

也未

盡了

解

新

唐

的

問

座

黎

Ш

紀

略」一八以

巴彦哈

拉

山

當之,

吳氏

謂

蒙古

人

撤

帳

去

後,

巴彦

哈

拉

的

名稱

E

消 N 力又 失, 藏 疑 與 人 滿 再 度遷 洲 語 入, **必拉** 叉通 稱 河 爲察拉。 也 有 關 === 依 言 音 轉變 之理 可 能 卽 木 必力」(見下文)的

此 外 西 天 7 新 里有 唐 書 臨 茶 四 城 0 部 叉.西 州 六十里 割 城 縣 年置, 有 下. 白 記 水 着 軍 綏 吐 戎 花 城 的 軍. 路 积 叉 TH 南 也 六十里有 說 及 黃 何 定戏 共 城 路 程 又 的 南 前 段 隔 澗 如 -1 里

入

F

主 有 天 仏 堂、 有 威 軍, 開 大 元 非 中 軍 Щ 分界碑。 故 石 堡 百 城 八 自 4 振 開元十七 威三 里 至. 那 經 欽 驛 尉 遲 H 川 初 准 日 苦 界 振 拔 也 海、 威 又 經 Ŧ. 暖 X 泉 傑 .....又 米 烈 栅 謨 ~西二十 海 九 -1. 114 里 里全 至莫 百 1/4 赤 ---滩 嶺 驛〇 里 渡 其 黄 又 經 西 河 公 叶

這

段

記

程

顋

係

抄自贾耽

通

道

記

,

據

藤田

「原春說,

乃現

在

西寧、

青

海

横

斷

入藏之道。

從

劃

城

53

得倫 朔羅 JII 合清 -何 的 切吉 渡 七 那 腦 九 代 里 計 4 入 的 曠 兒 九 段 百 原。 里 藏 數 百 約 里, 里 西西 至 目 九 占三百 夥 程 大 + 兒, 藏 卽 來 致 乜 考 再取 相 里, 西 看, 里 叉七 寧 當 作 至 則 裏 十 西藏 朔 吳 唐 「得 赤 面 里 氏 羅 代 的 嶺 命 至 若 認 圖 口 就 地 柴吉 考 五 干 唐 名多 是現 , 百 地 時 命 四 九 口 名 黄 不 時 + रेवर 入藏 青 可 里, 柴吉 E 考, 渡 海 當 路 可 卽 7 是 故 即 約 4 程 東 較 命 知 切 略 黄 比之, 邊 मा 那 古 推 河 認 的 錄驛 的 得 沿 識 H 的 異 其 自 渡 的 月 誤字), 西寧 譯 應 今 口 惟 111 地。 在 赤 돌 4 故 至 大 嶺 黄 四 朔 知 例 非 莫 其 百 羅 何 111 那 如 離 說當 八 渡 口 十里 附 驛 西 計 段 依 應在 藏 近。 不 吳 占 千零 誤o 至 氏 圖 ----黄 朔 4 考 說 白 羅 夥 應 以 -12 八 701 渡, 兒 四 此 + 爲 + П 附 爲 里 現 -4 定 百 近。 時 里 得 自 雎 八 點 西 北 倫 + 夥 瘟 和 腦 九 和 里 見 出 兒 再. 百 縣 大 無 至 至 口 結 九 非

源 知 進 道 有 唐 步 星 人 的 宿 爲 認 海 7 識 和 且. 叶 谷 知 道 渾 加 叶 源 委實 蕃 接 田 觸 自 羌 經 中 過 ٠, 許 頭 多 來 次 來 打 往 往 開 黄 的 河 人, 重 把 源 的 黄 迷 何 信 Ŀ 流 這 的 是 眞 唐 相 代 傳 國 入 中 人 對 國 於 黄 我 們 'n

暖 疑

泉。 節

總的

來 謨

說, 海

淸

代

這

\_.

段

路

程

跟

唐

胩

交

通

無

大

差 里為

異

唐

的

烈

又

據

西

藏

考

得命腦

兒東六

7

哈隆

烏

索,

有

埶

水

更

可

部

買

其

爲

唐

的

E

,

以 虎 聞 符 繼 其後 往 元 鼎 求 之 河 翰 後 源 約 林 學 過 都 士潘昂霄從 四 實既 百 六 受命, + 年 都 是 至. 質之弟濶濶 歲 元 至 世 河 젪 州 的 出 得其 至 元 几 說, 1-团 Ł 月 撰爲 年 始 (二二八 抵 『河源 河 源 O 志 年), 是冬 還 云 命 報 都 0 質 蒙 爲 並 古在 副 招 其 討 當 城 健

傳

砂.

置 金

佩

54 .

回 部 的 族 出: 舉 爲 其 脈 無 疑 發 是 生 番僧直 探 求 705 接 源 或 的 間 動 機, 接 地 元 推 動的。 史 未有 呈 拈 **今先略引** 田 據 我 一河源 的 揣 測 志 世 的 祖 曾崇奉 節 如 F 币 番 僧 師

後

黃 河 兒。 星, 流入 是漢 赤賓 自 故 河 西 名 源 徂 在 族 火 其流寖· 的 東, 敦 吐 稱 腦 蕃 桑甘思 呼, 連 見, 大, 屬 羌語 不 火 始名黃 敦 噬 西 副 譯 並 言 馬 河 有 行 星 這 ; 宿 泉 然水猶 樣子 音 H 也。 程 餘 泓, 羣 清, 流 迤 選束禁成 奔凑, 沮洳 始名黄 人可 散渙, 沙 近五七(「う」十) ]]] 方可七八十 號赤賓河。 句, 大約 里, 里, 係 當 履 胩 H 滙 高 考察 三臣 山 人 澤 下 水 脉 所 几 宓 南 名 燦 加 兆 Snj

刺 若

列

合

裏取 見の「云」 Bill 刺 腦 梵文 兒, 藤 田 原 春 以爲 不 卽 是 今之札 陵 叫 湖。 同 時 有 河 \_-\_• 位. 陥 111 人 朱 思 木, 他 從 八 里 吉 思 的 的

帝 師 撒 'nJ 斯 源 加 在 地 # 之西 州 西南 南 直 T 74 餘 Ш 里, 馬 湖 水從 曫 部之正 地 湧 出 西三 如 并, T 餘 其井 里 雲南 百 餘 麗 東北 江 宜 流 撫 百 司 餘 之西 里 北 滙 \_-爲 T ナ: Ŧi. 澤 百 餘 日 火 里

的

大

致

里

數,

是

其特

點 圖

得帝

師

所

藏

本

繙

成

華

文

**比諸** 

河

源

志

各有詳

略

三九

唯

舉

山

何

源

怎

樣

湧

出

和

河

家

意

腦 地 兒。 大概 干 五. 河 源 百 東 餘 北 里 流, 始 入 所 何 歷 皆 東 境 西番 內 地 又南 至 蘭 流 州 Ŧ. 70 几 中 四千 凡 五 \_ 百 千 餘 里, 八百 始 餘 八人中 里, 國。 通 計 叉東 九 T 里。 北 流 過 達 敦 達

里數 計 算 和 近代的 祀 錄 所 差 一無幾, 湧 井百餘, 又恰合約古宗列 渠 的 情狀 對 河 源 E 達 到 眞 的 認識

55

河 源 志」又說 史稱 何 有 兩 源 出于閩 出葱嶺 于閩水 北行合葱嶺 河, 注 浦 類 海 伏流

至. 臨 洮 出 焉; 今洮 水 自 南 來, 非 蒲 類 明 矣。 詢 之土人, 言于 闏、 葱嶺 水 俱 下 流, 散之沙 磧 兩 個

太透澈之處

浦

類

都

是

蒲

昌

的

錯

誤)

也

多

少

解

除

河

有

重

源

的

錮

蔽

但又引

伏

流出

於

临

池

所

辨

實

有

推 元人雖省了 售 的 粉障 Œ 在 \_-個 逐 積 漸 石, 清除,新 却又 八把昆鱼 的 翳障 往 却 又突然 下 推 去, 與 起, 元 明 唐 Ĵ J 書說 把 昆 抱 侖 持 移 這 至 種 眞 見 'nſ 解 源 的 質 方 在 面 不 少, 把 積 如 石 往

河下

志一說:

源

南 千 华 頂 皆事, 朶甘 H 思 叉 四 冬夏不消, 東  $\overline{\mathcal{H}}$ 北 H 鄙 至 有 大 地 名闊 土人言遠年 雪 Щ 卽 名 及闊 亦耳 提, 成 麻 冰 不 時六 莫 和, 地 相 月 屬。 見 其 之。 111 ……又四 最 自 高, 八 譯言 九 五. 股 11 水至 鵬 乞里 至積 崑崙, 石 喜, 州 行二 卽 + 即崑 禹貢 H 崙 加 也 積 行崑崙 石 山 腹

朱 思本說:

Ŧî.

11

至.

河

州

安鄉

關

隨 Ш 足 東 流 文折 過撒 ìmi 東 流, 思 1/11 闊 過崑 即 闊 备 提 [1] 地 ۴, 番 名亦 耳 麻 不 刺, 其 山 高 峻 非 常 Ш 麓 綿 耳 五. 百 餘

里

河

**《宣(元明間人)「河源記」設** 

流 過 山之南 世 多言 何 出崑崙 然後折 而 者, 抵 蓋自 山之東北, 積 石 而 其 L 望之, **遶山之三面** 若源於 如 、块焉, 是 矣。 實非 而 不 源 知 於是山 星宿 之 源在 也 崑 品。 北

東

阳 統 志

崑 器 說 111 在 杂 甘 衛 東 北 香 名 伊 拉 馮 博 羅 山 3 極 高 峻, 至 夏 不 消 綿 日 Ħî. 百 餘 里 贵

叉 洪 亚 + Ti. 年. (一三八二 年) 僧宗 泐 望 /n[ 源 詩 自 記

河

經

**并**:

南

餘 西 南 里 肵 [11] F 出 源 與 Z H 崑 水 自 崙 則 抹 之水合流 流 必 入凳 力赤 牛 111 'nſ 111 中 東 番 國 相 北 人 心之水是 傳 呼 以為 贵 \n] 為 源 為 抹 自 /uʃ 崑 源 處 备 ; 其 非 源 氂 也 東 抵 牛 崑 何 崙 爲 可 必 -14 力 八 處 白 1 赤 巴者 今 所 分界 涉 点 100 估 其 白 Ш

稱爲 **柰瑪** 爲 木 里 阿 你 70 勒 尼 有 源 馬 以 占 11 紀 KHI 卿 險 木 木 日 略 惡 旒 遜 SH = 元 爲 木 繐 卽 麻 - 奈瑪 人 亦 1: 認是 Ī 禪 孫 勒 麻 大 占木 崑 以 不莫刺 雪 治, 冰為 70 11 遜 對 14: 於 提 或蒙古 孫 謂 上 此 綱 Ųp 即 引 猶言 古 各 画 認是 語古 積 說 大 貢 石 積 冰 今 加 11 里 所 Ш 有 以 可。 (山) 謂 而 ---都屬於創 導 系 元 河 列 按 史 積 的 歐 石 駁 人譯 說 元 誤 紦 Щ 論 指 那各 作 非 作 並 人為甚麼把它當 崑 所 古 Amnemachin, 稱 提 备 所 謂 示 那 (它又說 崑 Ш 個 崙 彦 Ш 14 哈 10 拉 作 申 之 崑 報 畓 水 東 器 語 道 地 嗣 提 以 伙 北 1 綱 祖 則 ti 白 音寫 爲 Sill H 订 Ŧî. 水 餘 [44]

於 相 現 形

在 其

都 雪

附 崑

近 崙

眼

到

川 大

勢 的

恁

瑰

獨 E

[[1]

尼 深

卿

事, 腦

住

/ñ]

去

現

機 何

是

\_-

座

Ш

水

說

深

入

X

筋

事

質

1

亦

然

不

錯

見

絀

的

11 實 的

理 在 動

作

用 源

遂使

他相 見

信 的 偉

古

人

视 並

祭錯 非 領

詉 樣 古

斷 奇 傳

然地

把崑

崙 馬 FD

向

F 趟

游 年 們

推 積 的

去。

705 當

非

源 贵

自

崑

崙 路 確

就 由

面

說

是 重 料 的 源 出 崑 但 崙 最 的 初 售 的 設 崑 崙 不 面 指 叉 阿 覺 尼 得 馬 卿 小 積 梁寅、 石 宗泐 氣 勢 平 所 常, 駁還 値 是落空。 不 ·得古 乾 人 特 隆 記 朝 的 於是恢 君 臣 呢 復 , 他 唐 們 人 的 說 面 法, 株 守

把崑 河 源 之所 崙 依 出 售 以 推 定崑 回 'nſ 崙 源 mi 崑 Mi 崙 把 很 得 為特 矣, 不 出 從 未 河 便 閒 源 之所 置 的 出 阿 以 尼 定崑 馬 卿 崙 派 而 充 崑 舊 設的 崙 失 矣」( 積石。 「紀略」 因之, 他 們 四), 的 結 在. 論 事 從 且 實

反會因 F 乃 恰 此 恰 而錯 相 反 定 眞 所 何 囚 源 河 的 出崑 起點 崙只 卽 古 是 人 說 的 理 錯定假 想 市 從 何 眞河 源爲眞河 源以定崑 源, 崙 如 「紀略」 不獨迷失崑崙 所 犯 的 錯 本 誤 來 的 位. 置

進, 月 初 不  $\equiv$ 來 可 到 則 清 請 止 訓 初 康 他 青 熙帝 們 海 六 E 諭 月 收 以 初 ス 黄 九 版 河之源, H 圖 至 星 康熙 宿 雖名古兒班索 海, 四 十三年(一 + 日 自 七〇四 而嘛 星 宿 海回 其實發 年), 程。〔三拉 命侍衛 源處從無 拉 錫 錫、 回 人 到, 來 舒蘭等 時 若 繪 至 有 往 其 河 查 地, 源 河 圖 山 源 進 則 四

續

錄

康

熙

錄

他

回

奏

如

於

几

月

初

四 -12

H 四

自 摘

京

起

程 們

, 的

五

 $\equiv$ 下

H

至

青海,

四

H

至.

呼

呼

布

拉

克。

六

月

初

ti

H

至

星

宿 海 之東, 有澤 名 鄂 陵, 周 闡 月 百 餘 + 里。 初 八 H 至 鄂 + 陵 西 叉 有澤名札陵, 周 圍 百 餘 里。

古名為 陵之西, 北 庫 右 札陵之東 爾 Ш 滚 名 阿 即崑 克 路因 相 崙 -12 也。 隔 奇 南 7 東北 里。 有 111 有 初 名 山 古 九 名鳥蘭  $\mathbf{H}$ 酮 至 班 星 吐 杜 宿 倒扩 石。 海 哈 之源, 古 西 南 爾 班 小 有 川 泉萬億, 吐 酮 名 哈 布 Щ 胡 不可 珠 下 諸 爾 勝 泉 黑 數 ; 四 西 番 周 有 國 Ш 圍 名爲噶 名 基 만 111 爾

馬

塘

ш

爾

布

哈

14

F

諸

明泉名為

噶爾馬

春

移朗

[5]

克塔囚七奇

Ш

下

諸泉名爲噶爾馬

沁尼

三山

布

58

泉 流 出 支 70] 卽 古 爾 班 索羅 謨 也。 MY 東 流 人 札 陵 澤 自 札 陵 澤 支 流 入 鄂 陵 澤 自 鄂 陵 流

出 74 出

敦 去。 的 肯 想 星 音 司 人 宿 他 統 譯 鳥 是 凄 時 志 海 臘 歸 監 Ш 鉛 奇 以 爲 結 是 得 爾 FD 舒 的 來 齊 布 關 西 黃 Iny 木 古 編 的 設 河 哈 兒 也 源 的 纂工 寫了一 的 附 噶 Ш 錯 班 河 誤。 條 他 發 近 爾 索 作 加 動 們 馬 的 而 提綱 F 並 情 塘 其 篇 嘛 已標 不以 二十六年 卽 中 等), 況 後 星 以 70] 到 出 星 他 宿 Ϊij 庫 源 康 內容 信海為 爾沒為 們 灘 記 煕 黄 藏 阿克  $\bar{I}^{-1}$ 末 大致 河 曉 名 年, 七六一 源 黄 路囚 崑 得 Karmatang 相 河 , 天 器 **屢**遣 面 的 除譯 的 概。 نيا-年 字樣。 奇 腿出 極 使 惟 源 他 音有 111 臣 鄂 寫成 們 卽 附 往 的 金 烫 會 只 也 時略異之外 窮 音 作 提 「水道 人 知 河 譯 乾 綱 報告弄得 道 岩布 源, 周 隆 札 圍 古 提 陵以 的 元 胡 霊 爾班 綱 年 BILL 珠 百 略塔 西 不 阿 如 故當日 來 餘 清楚, 黑 庫 有三支河, 羅 里 書 七三六年) 齊欽 爾 111 謨 卽 棍 , 即 即蒙 所 據 行的 他 以當 烏蘭杜 東華 水 古兒 名 自 不 道 齊召 Gurban 序 過似 提 H 續 班 皇 ٠, 的 綱 石 銯 吐 輿 顯 南 諭 平 111 前 全覽 然是 寥 旨 沒 卽 的 的 哈、 Soloma 加 就 有 布 圖 吸 錯 提 溯 呼 阿 乾 收 認 吉 綱 百 31 流 降 在. 的 塔 F 魯

源 南 岸, 풊 加 源 出 叉 星 有 宿 拉 海 日: 西 拖 巴顔 羅 海 略 쪠 山 111 稍崇峻 之東 麓 北 岸 泉 有 流 噶 數 達 里 蘇 ti 合 老 mi 東南

色,

俗

傳爲落星石。)……

叉

東

有

拉

母拖羅

海

111

水

自

南

有

西

拉

薩

Щ 高

水自

北

來

會 立

又東 石

四 名

丈

亭

亭 俱

獨

Brif

爾

批

Įυý

當

康

、熙實

测

的

結

果。

至

一提綱」

五

記

載

11

源

情

况

大致

如

F

河 59

有 + 根 池 水 自 北 來會o 叉 東 流 數 -里, 扩 東 北 流 百 里 至 鄂 敦 他 拉 卽 古 星 宿 海 元 史 所

喇, 火 宿 海 深, 敦 腦 卽 未 結 兒 唐 知 爲 劉 也。 其 此 元 元 鼎 川 自 尙 所 河 謂 有 源 本 紫 至 源 Ш 源 此 者; 處 蒙古謂 西二十 已三百里。 又名枯 金爲 度, 爾 極 阿 坤 三十五 巴 爾 坦 卽 顏 崑 咯 言 崙 度 喇 轉 也。 水 Ш 小色微黄 音 卽 也。 山 崑 石 崙 黑 而 阿 111 溜 色, 爾 甚 坦 其 蒙古謂 急 河 脈 24 眞 雖 自 富貴為 河 ブロ 金 沙 人尋 源 也。 ŻΙ 源 巴 源 顏 型 但 石 黑 知 111 爲 蜿 起 星 峈 蜒

宗列 上 D 一確已符 Ш 渠, 顔 喀 合。 喇 爲 拉 考 崑 母 訂 崙 拖 是 羅 不 無 錯 非 海 111 承 的 ġġ 襲 我們 德 唐 人台 X 的 只 飛圖 (看它說 誤解。 的 之外, 河源 Lamatolghoi-in-ūlao 至 星宿 傅 樂煥認為它所 海已三 百 里, 提綱 謂 比朱 河 源 又繼續 即 思 本 九 所 記 描 五 里數 一年 寫 星

宿

海

於

羣

山

圍

続中

平

地

有

泉

F

百

泻山

並.

湧

望若

列

星

30

爾

坩

'nſ

自

西

南

來

皆

滙

自

巴

宿 還 探出

海

周

圍

的

遠

大致

的

約

皆崑 耳, 東 小 商 無 襘 盤折 崙 Œ 數 喇 也。 當 Ш 蒙古謂 其 爲 北 都 東 北 爾 星 伯 連 則 爲 加 津 日 酮 鄂 爲 兩 Ш 坦 敦 布 崖 河 哈喇 ि 呼 東 水灘為 吉 寸 答爾罕 北 鲁 會 當 肯 其 諸 他 111 東 拉 泉 14 水 北 也。 阿 μ 喀 阿克 彦 蒙 北 路 有 占 齊 和 、塔齊欽 巴 稱為 頒 欽 爾 Ц1 111 加 枯 及巴 烏藍 哈 爾 衆 111 坤 111 爾布 西 環 南 繞 齊 與 流 哈 源 111 出 西 Ш 中 之巴 之一 高 間 馬 大異常 地 尼 水 顏 可 留 略 三百百 111 南 喇 有 餘 Ш 哈 名 則 里 爾 喇 兩 布 答 以 峯 泉 峆 爾罕 源 如 山 Ш 馬 大

UI

北

流出之水,

東會爲一

道

(土人名此

'n

日古

爾班

索

爾馬),

東南流注於查靈

北 Hi 岭 喇 答 爾 罕 還 原 應爲 Xara-tarkan) 111 流 出 之水 無疑 是一 九 Ŧi. 年 所 採 10 略 喇

龍 程 再. 到 乾 刀 隆 初 兀 六 1-抵 七 西 年. 盛 七八二 初十 出 年), 口 四 派 月 Brij 初 桂 三至 的 兒子 鄂敦 阿 他拉 彌 達 東 界, 恭 然 初六日 加 源 望祭瑪 據奏二 慶 月 (machin, = + -H 危險 自

北

111 以下 看 鄂敦 訟 他 拉 共 有 溪 流 出; Ħ 北 面 及 中 間 流 出 者 水 係 綠 色。 從西 南 流 出 者 水 係 黄 (4

沿 名 4 噶 溪行 प्रम 勒 逢 一素齊 出 走 郭 几 老 + 勒 餘 地 此 方, 里 即 乃通 水 河 源 遂伏 藏之大路。 也 流 當已虔誠 入 地 西 隨 恭 其 面 然祭後, 痕 111 跡, 遂於 Ш 叉行 間 + 有泉 二十餘里, \_-H 流 由 出 起 宿 其 復 (色黃, 足見黄 海 起程 流 回 詢 湧 「京覆 之蒙、 出 命 叉行三十 番等 쑠 囚 其 頂 水

璺 明 以上 士阿 的 作 一七 桂 段見 阿 之子 彌 月十 湟 達 乾 四 的 清門侍 H 奏復 中 雜 記 是 的 衛阿 恭 是, E 彌 祭 諭 達前往 111/ 似從西寧官署的檔案錄出 血 源 阿彌達原奏流露出多少異同, 青海, 1-諭 H 首也說:「今年 河源 後 -春間 附 同 囚 應在附錄二另行討論。 年七月二十二日 豫省青 龍崗漫 命, 並 口 一河 合龍 按定南 未 這裏首 源 針 紀 就 繪 略 **光**聲 火 卷

忙 源 說 是覽。 祭告 的 們 便 明 河 黄盛璋沒有抉出 白 神 [0M] Sin .彌 應該 是阿 達為甚麼在 娴 祇 達奉使之主要任務係因決口未 讀下; 此 回 造使的 星 換句 宿 海 動 話 以 西 說 機 僅 僅姚擱 祭視 所 務窮 以不太了 Įūў 數 源 H 只 老 是 7解事情 而稿 便 附 告祭河神 帶 卽 告河神, 回 任 的 去。 務, 曲 折。 事竣覆 並 如 祭河必須在 不是原 果不 然的話 **董在華** 來 的 它的 I 據 根 他 標 源 總 頭, 實 唯 不 地 共 查 務 這 如 勘所 樣忽 窮 圖 此 1 Yril

61

又上有 海 河源 至是 的°」(三) 渠上 見 黄 倒是 去的, 漸 曾 並 被 作 蒲昌之伏 亦但言至青海之星宿海, Ħ. 現 揭 伏 Ш 以爲 實的 復見黃水湧出, 發出來,一九五 流 北 較 ス 呵 觀察 流, 地 說 彌達 的 : 當當 則仍 情 一的 阿 形, H 得 彌 三年 阿 的 半 也是我們 與 達 爾 Ŀ 而 我們 探 的查勘隊是有其 坦 見有泉百餘泓 諭仍然堅 止」[臺]; 河 河 查 源 的 在查勘略喇渠所見 勘所見的 就是咯 路 未発抹 一持着 綫 喇 一鹽澤 是 相當收穫 渠o 便指 很 煞元人的 所 相 見 康 之水 謂 鄂 [H] 到的。 敦他 河 的 乾兩 的 發 源 見 入 他們既然是隨 拉 朝 至於乾隆上 地伏 入藏大路在 而 丽 上 所 的 誇大自己的 不言其上有阿 探, 流 三溪, 從前 至青 諭所 喀喇渠 痕 被 中、 海始出 創 人 跡 說 勒 穫。 們 上 北 加 行, 認 的 兩 噶達 元世 左岸 元人 作 溪 而 清 質 那 素之黃 大河 不 궲 際 也是 就 追 時 同 是 之 溯 很 遺 沿 南 使窮 水 蒲 水 的 顯 喀 溪

近世 丁謙對 黄 河 重 源 曾提 出 如 下 的

討論

被古人所愚弄。

黄,

非崑

**哈之水** 

伏

地

全

此

出

而

挾星宿

海

諸

水爲

'nſ

擅

加

何?

濟水三伏

三見,

此亦一

證

却

反 獨

海 七 白 平綫二千六百尺, 尺, 羅 布)泊 水即 水潛 能 潛 行, 流 鄂凌泊口里高一 T 復出 五. 百里之遙, 積 石, 古說相傳已久; 萬四千尺, 至潛 **造能** 上湧 千數百丈之高?此 惟西人不之信, 原重出之鳴達素齊老,冒己更 亦 調 用 實 大問 測 法 測 高 得 至 羅 一萬 布 泊 <u>Д</u> 高 於

古

人一

題

矣。

終

只 略看前引 重 源 杜、 的 說 潘 法 丁數家的話, 拿 西方各河古代的 已够 明白, 傳 說 和 更無詳 近代地 細辯論之必要。 文學實際的 測 量 可是有名的學者如 此 合起 來, 便 知 其 陶 事 葆 出 無

色

明

湖 問 何, 不 《Groundwater lake》[1]十日 題 能 磬 卽 衝 須 如 見 過 分作 4 黄 這 昔 頗 明 道 河 兩 疑 藩 河 件事 芝, 然後 籬, 水於 今履其 來看。 汪 戈 近 洋 壁 人間 直 中忽滲入地 沙漠 地 10 文儒 經滲 方識 不 還說: 見一九三一 知 曲 透 戈 下. 而 壁 李 同 水 H 有 順其 復 知 永 確 年. 湧 有 所 瘟 (方向 勘查 鄉 現 此 地學 人 種 是 漏 者へ 雷仁 雜 行一 有的 隙 誌 一者告予 處, (黨河) 日 程, (參前第 先賢所云不 期三〇二 是否爲一?惟 日 叉見 : 彼 黄 曾 頁。) 節; 河 誣 去 由 青 也一层; 戈 但 又塔里 海 河 壁 . 認 水出 金 中 青 廠 流 崑 海 木 我 掏 出 們 的 1 崙 金 黄 流 對 河 有 重 其 於 過 自 潛 這 源 水 馬 羅 潛 棕 連 水 個

去, 的 T 朗 餘 化 総結了 沒 年 有 惟書 括 固 來 然 本 定 說 時 的 而 或傳 自 位. 前 置。 漢 進 說 至 清, 現 時 對現 在. 而 把 後 黄 退, 實 它 河 尤其 們 的 始 矛 的 終 盾 河 地 得 源 理 却 的 層 不 化 到 沒 地 完滿 能 理 狀 列 應 况, 成 的 用 簡 唯 解 根於實際 答。 表 物 辯 我 因 證 們 方 踐 而 的 通 崑 法 過 备 經 過, 子 細 和 以 ili 積 充 可 觀 石 算是 分 兩 後 說 地 點 明 總 級 故 可 也 韩 級 明 跟 着 究 旭 白 這 移 雖 漸 開 歷 趟 來 移 題 明

布

泊

潛

行

而

來,

是錯

誤

的

### 崑崙積石的地理層化簡表

說 明 在 每 個 時 10 學者 間 的 意 見 總 未 必 全 體 致, 表 內 所 揭 示 只 就 較 爲 流 行 的

而言。)

積	崑	名
石	崙	稱
崑崙西	于阗	古
		說
居延海	间 上	穆天子傳
<b>羌</b> 中	同 上	漢至隋
大積石 (羌 州)	同 上	唐
河州, 積石」 小	<b>積石」</b>	杜佑、劉元鼎
同上	阿尼馬卿山	元、明
阿尼馬卿山	于関	清

途則橫斷南山山 横斷西藏, 研究河源的參考之用。 登山隊), 清末以來,資本主義帝國覬覦我國西邊的土地和寶藏,紛紛遺隊藉探險爲名(像近年廓爾略的 一八七九——一八八二年(光緒五——八年),英國印度政府派遣測量隊潘底特 (Pundit A. K.) 出金沙江上流,越崑崙山脈,入柴達木盆地, 深入勘測, 脈,達黃河上游之瑪楚河, 河源因亦成爲他們目標之一。其已經發表的消息,茲就所知, 通過札陵湖西岸, 更越阿爾田塔克 (Altin-taq) 以至肅州。歸 越山以至江源。探測結果,見一八八 摘錄後方,

供

五年英國「地理雜誌」(Geographical Journal) 所刊西藏圖中o

64

八 四 年 光 緒 ---年 Ŧi. 月, 帝 俄 的 浦 瑞 FF: 倒 斯 基 (Prejevalsky) 第 74 回 41 亞 探 險, 達于 701

源, 北 + 蓬 水  $\equiv$ 111 同 深 哩 脈 年 | 双三分之一, 越 八 呎, 月, 過 支流 Ŧi. 歸 柴達 滙 七〇〇呎之隘 木, 合, 海拔一 從 其 大 盆 萬三千六 略 地 西 Ц, 亦 曾 南 南 揭 流 百 進七 載 出 呎。 於 -1-形 ---黃 哩, 八 成 河 一十二二 八五 在 便達 此 呷 年 程 星 「地理 分作 宿海; 之沼 椒 澤 雜 小的二三 海爲 誌 地 是爲札 片盆 他 一支流 於柴 陵 (Jarin-nor)、 地 達 闊 木 東 南 西 約 七 邊 29 ----的 至 哩 布 鄂 九 爾 凌 汗 南

(Urin-nor) 二湖,海拔一萬三千五百呎。

得札 呎 札 陵 九〇 湖 陵 湖 海 鄂 六年 中 陵 拔 湖 有 \_. 萬三千 島 周 光緒 百 島 三十二 與 九 西 ---自 一岸之間 呎, 俄 年) 业 鄂5 六月十 水特 札 陵 陵 制 别 湖 萬三千 淺,  $\dot{\Xi}$ 周 H 氂牛 百 9 俄 八 帝 里。 百 FIJ 俄 渡; 九 的 湖 -1-科 鄂陵 水之周 茲洛夫 呎 湖 兩 較 闡 湖 (Kozloff) 深 倘 相 有 No. 出 八 --小 俄 口 處 湖 行 里 鉔 至 水含 行 鄂 测 得 俄 陵 ---鹽 里 湖 分, 等 百 出 0 於 口 啉 處 五. 湖 Ŧi. 測 則

勒(Jaquin-gol) 出 兩 的 湖 廣谷 相 連 的 印 111 遠望 長 河自 a. 悶 Ŧi. 東南 俄 渣 里 來, 沙 ) 陀烏拉 闊 流入黄 0 五. (Munku-tsasato-ula) 'nſ 溯 =: 此 何 Ŧi. 而 呎, ŀ. 分布 可到 和可敦哈刺 成 長江 網 狀 1 源。 水 (Xatum-xara) 帶 (元) 黄 色。 札 陵 山 湖 脈 北 有 展 札 開 爲 渾 平

中 測 0七 定 中 其 义有 年 地 爲 光 無數 北 緒三十三年) 緯 THE  $\equiv$ 出 1-口 Ξi. 水潭散佈, 度 八 / 月, 五 徳人台飛 其中最· 分, 東 大之湖狀 經 (Albert 九十六 盆 Tafel) 度四 地, 流出 分。 探 源 河 \_ • 鹹 源 頭 狹 處 小 攝 溪 地 有 當 SIT 寬祇 廣 勒 數 出 公 噶 步 里 達 向 素 斜 巨

65

及一公尺」。星宿海上游爲阿勒坦郭勒 (Altan Gol)° 星宿海,藏名噶爾馬塘 (Karma Tang)

札陵湖二十餘公里間, 猾 下二三公里即星宿海鄂博(Obo-Odontala,海拔四、三一〇公尺),同時, 「星的平原」。 海叉東約四十公里, 殆無支流。〔至〕按台飛所見「無數無出口水潭」断即朱思本的「水從地湧出 有楚爾莫札陵水 (Jsulmo Jsaringbhu) 由西南流 北岸亦有大水來會。 入, 會 由 百以 此

66

九三三年,德國出版的 九二六年 美國人洛克 (J. F. Patermanns Mitteilungen Rock) 探險阿尼馬卿山和青海南河源。 載, 札陵的藏名為 Jso-tsarag,

鄂

陵爲

如井,

其井百餘」,

當日由梵文譯出,

容有辭不達意之弊。

Jsochoora<sup>o</sup>

何年。 Nor),義爲透明的水。 之外, 據費士勒說, 到 ,過河源的還有德人費士勒(Wilhelm Filchner)、俄人咯士納可夫(Kasnakov), 蒙語稱札陵爲瑟克淖爾(Ceke Nor),義爲透明的沙岸, 鄂陵為瑟格淖爾(Cege 惟未詳

本節的結論如下:

聯系現實, 而層化; 河源復出的地方, Ш 說在西南羌中, 海 經 西 山 人依着「禹貢」 經的積 唐人爲調和新舊兩說, 石, 應在今中亞,「穆天子傳」 的叙述以爲是積石。然而 叉有大積石、 的在居延海附近, 小積石之區別。 「積石」 一所在, 却跟着環境和認識 漢書 地理 志漸

的崑 崙, 人們 本在 過分重 新 疆, 視 書 本 自 明 瞭 爲要 眞 河 求 源 現 在 賞 吐 與 蕃以 書本 後 相 配 唐 合, 人 如 崑 社、 崙 也 跟積 劉等 逐把崑 石 樣 崙 的 經 名 過 稱 層 化 轉 移 J: 到 古 所 时: 稱 蕃 去。 河 源

元、

明

Ĵ

更把它向

東

推

移。

淸

人知道崑

路應在

新

疆

因

而深信

河

出崑崙

的

古說,

再度恢復

共

原

來

位

Æ 萬千 何 以上 水 究從哪 的 人 方面 曾 到 過 進 星 入中 宿 國, 海及 加 漢或漢以前已有 源, 賈 、耽著 吐 崩 蕃黄 確 認 (河錄) 識。 事 , 隔 是爲 七、 河 八百年, 有 專 書之始 李靖等 征 以 肚 後 谷 浦 杜 佑 數

探查, 志 殿河 , 非 尤其末後乾隆一 朱 重 源, 思 本 劉元鼎 繙 焚 文 圖 再 次, 本 把旅途聞 考其成績, 記出 星 見寫出, 宿 海西 不過作 關於黃河 南百餘里 細節上 河井 真相, 前補 百 充, 餘 唐人實已得其具體。元朝潘 河 河源 源發見之功, 所 始 已算 仍當歸之唐、 明白。 品昂霉著 清朝 元 W 兩 次 705 代 派 源 員

的, 其 唯 ---的障 礙 實由 於保守性過强, 不 能衝 破 上古傳下 的 假設。

[印]

源

間

題,

就物質上說,

自漢以後是逐漸進步的;

若就

理

論上

說,

則

是條進條

退,

徘

徊

歧路

「辛卯侍行記」五。

(ミ) =郝懿行 河源紀略」二二: 「山海經筆疏」二作一千九百里, 一又 「水經」 云, 出海外, 係漏計贏母山 南至積石山,下有石門,然後南流入葱嶺 里。

前引 也見到這 「講疏」二五頁。

在葱嶺之北」

,

一層。

則

積石山

### 〔五〕 同上四六頁。

- 「山海經達疏」二以爲「山海經」和 「穆天子傳」的積石都即「『括地志』 所謂大積石山」, 非也, 參看下註八。
- 里,未有桑田碧海之變,陵遷谷移之談,此處豈有河流?」即專駁「水經」此項記述; 「自葱嶺。于聞之東,嫩煌、酒泉、張掖之間,華人來往非少,從後漢至大唐, 「水經」二:「又東入塞,過敦煌、 酒泉、 張掖郡南」,顯然誤把張掖河與黃河連合而爲一。 圖籍相承, 「紀略」二二以為 一不信蒲昌以下 註記不絕, 「通典」一七 大磧距數千
- 伏流之說」,頗未了解「通典」的文義,雖然, 〔八〕「史記」二「正義」:「『括地志』云:『黑水源出伊吳縣北百二十里, 「通典」是不信伏流的。 又南流二十里而絕。 三危山

在

- 昌海後,再出於河州,說更雕奇;求其致誤的原因, 州,入黄河,河州有小碛石山,即『禹貢』浮於積石、至於龍門者。然黃河源從西南下,出大崑崙東北隅, 在西南羌中,注於蒲昌海,潛行地下,出於積石為中國河,故今人目彼山爲大積石, **箋疏」八認費河源從西南下敷句爲「括地志」之文,實是誤讀「正義」。又「元和郡縣志」 三九河州,「按河出積石** 止,以下是守節申明自己的見解(參看「紀略」二一,又孫星衍輯 入臟澤,即東南潛行入吐谷渾界大積石山,又東北流至小積石山。」 張守節引「括地志」的文, 只至「東南四十里」句寫 嫩煌縣東南四十里』。按南海即揚州東大海,……其黑水源在伊州,從伊州東南三千餘里至鄞州, 鄯州東南四百餘 無非積石一名之層化,致生枝節。復次,「紀略」二一說: 「括地志」佚文,亦未收大積石山一段), 此山爲小積石」, 謂河由羌地注入藩 東北流經 Щ Щ
- 石山在縣西九十八里, 「元和志」 三九河州枹罕縣, 南與河州枹罕縣分界一。與 「積石山一名唐述山,今名小積石山, 「括地志」和 「通典」相比勘, 在縣西北七十里」。又都州龍支縣, 「括地志」的「七里」 應是「七十里」

云;是此山本名唐述,

不名積石,

則所見仍未徹底。

注』云,河北有層山甚續秀,殿堂之內,時見神人往還,俗不悟其仙者乃謂之神鬼,彼羌目鬼曰唐述,

其謂之積石, 不知始自何人」, 已悟出積石名稱之層化; 但又拘執地認積石在西南羌

因名之爲唐述山云

〔10〕 朱蔡沈「尚書集傳」把大、小積石混而爲一,那是再後的專。

「通典」的

縣南

亦似作「縣西」較合。

- (三) 同上註一六。
- 〔1三〕 本段以上所引,多見「支那學」三卷十二期說河源(大正一四年)。
- (10) 同前引拙著「講義」註一五。

纂言」及「元史」六三地理志皆誤作薛元鼎。

- 「唐會妥」九七「新吐養傳」、「通鑑」二四二及「奧地廣記」均作劉元鼎, 惟醉季宣 「書古文訓」、吳澄「書
- 命自在回部一,見解是相當正確,但回部在上古時代,並非蒙古語流行的地面,蒙古語之行用於貴德堡一帶, 即回部所謂昆命山者亦係橫嶺」(「紀略」卷首)。據我看來,已曉得注重空間性,但同時却忽略了時間性。 有三支河名昆都偷,乃悟昆都倫者蒙古語謂橫也,橫即支河之謂。此元時舊名,謂有三橫河入於河, 云 「新疆論叢」創刊號七五 ——七六頁, 抽著華族西來說得到第一步考實。 若乾隆上諭所說: 蒙古以横爲昆都倫, 一於貴德堡之西, 也是蒙古人 它主張一昆
- 無關,也就顯而易見了。「紀略」一二又以枯爾坤爲昆命之音轉,更不可信。

南遷以後的事。而且昆命的各種異譯,像阮論、昆陵、混淪、祈淪,中間均未含有「都」字的音,

「昆都倫

和一見命

- 三九米川西至廓州一百里,構米站可能是唐代米川的遺址。 證。復次,「新書」四○原州米川縣,「貞觀五年置,又以縣置米州,十年州廢,隷河州,永徽六年來屬」, 土橋站、古積石州來羌城,廓州構米站界都城,凡五百餘里,過河州,與野牖河合。一是積石州、 廓州都在貴德以東之確 大之橋也。」按朱思本說:「……又折而東北流,過西寧州、貴德州、馬嶺,凡八百餘里,與繼水合。……又東北流, 〔14〕 據沈煥章氏「青海概況」說:「通化橋,此橋為木架成,長二十丈,寬丈餘,在化隆與循化兩縣間,黃河上游最 「元和志
- [八] 吳景敖「西陲史地研究」說:「貴德係澆河故址」(三頁)。
- [元] [HO] 同上一一一二百頁。
- [三] 黄河河源初步研究(一九五三年「科學通報」七期一五頁)。
- 〔三〕 「新書」四〇及「通典」一七二〔三〕 同前「西陲史地研究」一二頁。
- 参拙著「唐史講義」一二節註四。 「新書」四〇及「通典」「七二都訛作「振武」,茲據「元和志」三九及「舊書」三八校正。

- 同前「西陲史地研究」書一二頁。
- 墨 「元史」六三地理志。昂霄寫「河源志」時係延祐乙卯(一三一五年)。
- 呈 同上引朱思本說,有「河源在……帝師撒思加地之西南二千餘里」的話,也是一個旁證。

清高宗「河源詩」註:「自此合流東下,屈曲于七百餘里,至貴德堡,挟沙激湛,水色全黄,

### 是 「元史」六三地理志。

還近於事實。

云

按騰乞里塔即突厥語 Tangri tap 獨言「天山」。

即亦耳麻不莫刺之異譯。

「小方靈齋奧地叢鈔」四帙舒蘭河源記。

即「瑪楚」的異譯,黃懋材「西徼水道」:

一吐番呼水為楚,或譯作楮。

呈

同上吳省蘭「河源圖說」。

喇嘛楚兒沁藏布。關木占巴、理藩院主事勝住等繪畫西海、西藏奧圖。……使臣測量地形,踰河源,港萬里。」 但考「續金鑑」只說屢遺使,並未叙明年份。惟「嘉慶一統志」五四七曾說:「本朝康熙五十六年 (一七一七年),遣 「淮系年表」一一康熙四十七年下稱,「再遺使窮河源」,沒有注出它的本據, 或引 「續行水金鑑」卷一作

是 一九五四年「科學通報」十月號傳樂煥關於黃河河源的問題。

實成於乾隆辛巳。 「三八」同上八八頁。我另專文討論,見附錄二。 参同上傳氏文。但傳以爲「提綱]成於乾隆三二——三三年卽一七六七——一七六八年間則不合,據齊氏自序,

充伊黎領隊大臣,五月調西寧辦事大臣, 十三年擢江南副總河, 大臣銜名條,最末兩人為「三等侍衛那彥成,副都統文孚」。據「國朝先正事略」二三,那於嘉慶十二年授三等侍衛, 一(同上八五頁註二)。我曾檢閱玉簡齊本,記有年號的最遲為背海各族戶口條之「嘉慶十五年」, 其歷任西寧辦事 傳氏說:「民族學院另藏抄本一種,末有『那彥成記』一行,可能是原書曾經那彥成讀過,並不一定是那彥成 那末, 這一書似是那彥成的後任或即文學抄錄官署裏成

始名黃河」,

豫備參考之用,算不上什麼著作。 惟那彦成是阿桂的孫,也不無關係。

「河源紀略」卷首。

一九五五年「地理學報」二一卷三期論黃河河源問題

黄河河源初步研究,見一九五三年七月號「科學通報」。

(四)均「河源紀略」卷首。

墨 古文重聲不重形,王念孫父子及兪樾已鄭重地提出這項原則,略示善人,積石的名稱經過幾次移轉,可見不能 據「紀略」一二,河自星宿海「東南流一百三十里為札凌淖爾,……東南流,折而南五十里為鄂凌淖爾」。

僅就字面求解釋。丁謙說:「山稱積石,玩一積字,已有人力所成之意,而『提綱』記噶蓬蘇齊老僅高四丈, 正與人力所

噶達

成情形相合。況『山海經』兩言禹所積石,是成於人力,尤覺顯然一(「穆天子傳考證」一)。我們試從事實觀察, 四丈,哪能是人力所成?清代考據家往往有膠泥字面的弊病,丁謙所說,恰是這類考據的典型例子。 蘇齊老之發見,晚在康熙末年,上古人何曾記出?禹不過神話中的人物,更從何處找出他所積的石?「水道提觸」明言石高

(E)

「漢書西域傳地理考證」。

員 「文物參考資料」二卷五期一一二頁。

(10) 1 以上據一九四八年十二月 以上均據一九三一年「地學雜誌」二期二九四-「地理學報」十五卷二三四期合刊徐近之文引。 二九五頁。

呈 「地學季刊」一卷二期。

同前引徐近之文。

71 •

# 第三節 「禹貢」是甚麼時代寫成的?

用想像 就可 由 人的 又可以進一步覺悟到 所引起 一於這 故事 中所說的 毛主 相信大禹治水的傳說, 和 個 的 借助 昭示, 等等, 席的 種幼 想 一矛盾 『羿射九日』, 像以 稚 這種神話中所說的矛盾的互相變化, 我們可以了解到舊日傳說所稱鯀能變化, 的、 征 「禹貢」篇所說禹能導山, 論」說: 服自然力, 想像的、 確屬於神話性質了。〔一〕 【西遊記』中所說的孫悟空七十二變和 「神話中的許多變化, 主觀幻想的 支配自然力, 變化, 禹能導水,都符合於馬克思所稱:「任 把自然力加以形象化……」。 並不是具體的矛盾所表現出來 例如 乃是無數複雜的現實矛盾的互相變化對 禹能變化, 「山海經」中所 縣和禹都應屬於神話 「聊齋志異」中的許多鬼 說的 根於那些認識 一夸父追 的 具體 何神話 的 H 的 變 階段。 化。 於 一淮 都是 人們 狐 南

河,

……使東至於海

周髀算經」:「故禹之所以治天下者,此數之所由生也。」漢趙君卿註:「禹治洪水,

而無浸溺,乃勾股之所由生也。」近人撰文,

志對於我在

歷

史教學」

所發表的文字,

曾提出這

點,

徵詢我的意見o「論語」

說得好,

乃有勾股始於大禹的

說

法,

決疏

江

不

如是之甚

也

……天下之惡皆歸焉」,

反面就是「禹之善而天下之善皆歸焉」了,

這倒沒有

72

什麼難解的地方。

以收 E, 密 上 以 打 義 圯 方 元 死 鯀 鯀 族。 古 前 隄 破 也 呷 割 情 穫 要 0 引 洪 必 T 而 況 的 移 T 失 張 後 無 水。 海 口 岳 說 含英 可 餘 敗 世 左 其 凛 來 到 稀 日 到 年 傳 懷 較 不 秱 儒 人, 禹 疏 異 的 後 說 洪 同 植 低 111 家 了。 遂 褒 這 战 襄 的 人 則 水 111 人 取 以 是 更 不 215 類 华勿 公二 亦 凌, 蓋 至 爲 說 試 存 原 積 放 不 東 秋 受 都 1E 鯀 + 在 浩 Ľ 华 有 可 很 他 長 之策 鯀 話 浩 下 取 球 乃 城 五. 築堤 E 們 滔 鯀0 戰 大 期 在 階 年 下 上 ò 的 天, 或 平 基 陳 也 的  $\Xi$ 會 以 所 件 帝 鯀 時 經 陽 損 國 代 失 趁 造 値 下 驗 故 伐 很 相 日 变 着 卽 帝 鄭 普 民 失 得 傅 就是 抗 其 着 漲 懂 今 都 敗 往 是 的 討 編 咨, 水 得 山 禹 地 戰 的 Mij 論 快 的 域 時 最 禹 井 傳 欽 刑 功 的 個 期 要 高 臨 主 哑 哉。 有 的 弗 說, 父 例 親, 能 約 來 的 份 成 疏 木 只 7. 我 到 導, 刊 是 俾 束 我 水 縣 九 之前 後 唖 义。 見 你. 們 載 今 且 倘 試 之人鮮 孟 故 爲 績 四 洪 現 僉日 問 成 在. 津 III 他 證 水 用 退 以 拆 們 沿 那 ; 弗 功, 犯 堯典稱 節。 有 成。 下 遷 總 叉 不 江 個 步 於! 去 會 敢 這 着 的 的 時 依 言樂院 平 住 别 依 候 禮 去 種 據 喱 錯 追 靠 祀 又 原 民 的 鯀 售 是究它的 還 黄 战 着 帝 諛 地 說 祭法 洪 已 是 方 以 觀 日 E. m 孔 築 障 陵 怎 範 帝 如 念, 當 傅 農 緣 水者 起 此 來 能 說 日 咨, 然 居 稱: 淹 歷 起<sub>0</sub> T 作 是 解 許 0 浸 吁 傳 物 住 四 不 作 多 到 ; 鯀 禹 也 到 到 岳 確), 份 又 都 人 揀 卽 近 障 旣 我 哪 塞」, 畑 說 是 哉 水 洪 着 使 年 聞 湯 萬 堯是 還 湯 漸 汎 流 浦申 在 水 域 帝 漸 前 未 方 不 ihi 洪

類 稠

9

公 縣 被

ιĖ

少收

命

水

得

山

保

存

他

們

的

生

命

財

產

就

不

能

不

想

盡

方

法

對

抗

**4**11

情

的

洪

水

隄

防

那

類

工

具,

便

膴

運

imi

典。 理 ш 來 觀 禹 試 終 貢 看 14 漢時 (說 知道 見後 屢 E 次 文 古 記 時, 九 錄 各 人 澤 地 類 旣 的 波 可 金 儘 隄 量適用 以 都 爲 可 禹 居 信 高、 E 是 丽 春 遷地 隄, 秋、 等消 那是 戰 國 極 相 傳 方法 下 對 的 來 來 事 的 應 實。 Vi 付 水 洪 我 設 水, 們 備 從 所 潘 祉 以 季 會 無 馴 發 需 引 脮 乎 戰 史 隄 國 的 人 並 原

信 張 内(三) 需 不 與 氏 用 洪 是 唱 也 不 的 水 築埝, 作 說 東 敢 是失敗 過 西 殊 築門。 死 那就 鬪 更 只 毫 华0 到 有限 導 可 T 無 反 不 洪 後 防, 是 映 敢 來, 水 築門 成 H 來 仍不足以治 功 古代 消極 得 那 的 越 觀 種 兇 的 般人的 念。 傳 狠 方 說 法 间 及錯 或不 我 人 們 心 類 理。 再 能 解 的 看 智 用, 慧、 現代的 怕 而 ---下 奉 築隄只是 或 勞動 作 近 用之不 年 決定 治 跟 河 Щ 東下 着越 ·方便, 將 面 萬萬 壁 來 方案 前 爲 游 啓發 於是 書獃子, 的 不 的 能 人民, 進 金 偏 以 金十 執 \_-不是 步 仍 鬪 ----種 愍 爭 想 那 農 是 出 方 不 求 村的 讀 法 畏 較 存 史 死 在 積 聯 我們 奉来。 極 系實 相 隄 的 率 是 方 不 要誤 惟 於 法 極 其

稍 爲系 統 地 記 載 我 國 的 111 Ш 脈 絡 無 疑 是 禹 貢 篇爲 展 古 我 國 經 學 家 對 之, 向

來

都

以

更

一緊的

着。

有 導的 就 如 果 這樣 無 字 從 我 不 痕 談 們 能 迹 能 起 不把 力?(七) 移 易 江尤 我 再 們 其 它的 貢 現在 旣 如 無 此 權 著作 的 禹 威 「おし 目 那 可 標 個 想 時 就 代作 人, 是要用 並 然 何 不是專爲 而 能 個 禹 現 是 īE 有 代的技 禹 確 人 的 寫 格 禹 決 的 化 貢 定或 書 術 的 ? 反 來 神 來 疏 帝 此 作 較 導長 過 考 合 來 理 說 Z. 江 的 它所 都 河 解 都 釋 是 運 不 是 那 可 用 天 末關 能 然 的 刦 的 水 於 是 道 多 石 古 器 小 沒有 現 時 /n/ 質 代的 絲毫 道 的 的 材 禹 變 選 料 哪 T. 疏

於 禹 貢 寫 成 店 化 的 問 題, 有 人 7: 張 春 秋, 有 人 主 張 戰 國 ル 有 人 主 張 戰 业 末 , 

討 L し 很 為 詳 虚 無 須 博 31 任. 這 裏 我 只 想 附 加 兩 點 意 見

第 古 代 的 寶貨 無 過 於 金類 尤其 是 青 銅 ; 禹 貢 小 小 揚 的 州 荆 州 皆 說 惟 金 == 品

傅

金

銀,

銅

通

觀

各

州

所

貢

無

論

大

小

都

列

舉

名稱

何

以

對

最

貴

重

的

金

而

反

含

糊

FL 其

辭? 飢 鐵 孔 相 傳 複 之說 我 皮瓦 懷 似 旋 平 鏤 近 Ų) 於 清 臆. 測。 鲖 梁 逐 州 應作 頁 鏐 璆 鐵 卽 銀 後 鏤 世 之鉛。 , 孔傳 口 又青 鏤, 州 岡川 Ti 蠫 岱 畎 是 拿鏤 絲 泉 此 鉛 現 松 在 怪

石 兩 寫 学 FL 瓜 名 傳 貢 與 的 岱 市富 人 111 之谷 L 陽 知 孤 道 桐 有 L... 出 此 鉛 文義 Ŧi. 鐵、 物 相 類 , 鉳 及 E 帯 鉛 義 銅 1/4 是狀 種 鉛 金 況 屬。 錫 詞 也 而 不 , 是金屬名 我 以爲 稱。 鉛 松 • 如 果 怪 我 石 的 對 見 舉 解

不

關 於 此 事 , 我 們 又 不 可 1 拿. 周 金 的 文字 來 比 較 ---10 大 約 木 秋 4 葉 以前 對 於 金 屬 的 稱 呼 自

特狀 貢 有他 言, 二言 11 們 沒 的 禹 有。 無 . . . 貢 套, 論 我 加 稱 沒 曾 Inf 有 根 帯 總是 據 較 銅 别 爲 Hi 的 的 金 鎕 金 材 180 鉛 料 压 但 鉾 名 稱 證 鋁 瓜 明 戰 貢 鎛 111 沒 或 鉛 有 是 都 或 漢 較 沒 部 後 語 有 的 稱 銄 謂 為 金 汉 之, 脳 鈌 大 名 轉 鐈 稱 變 或 的 鲖 鍎 其寫 時 悠 代 ; 是 成 戰 叉 胩 或 見 代 以 鈗 現 後 的 在. 最 就 名 只 依 通 稱 照 14 H 假 前 的 定為 稲 頗 頭 所 吓 疑 指 指 春 出 秋 錫 图 的 而

戰 之交或 其 次 者 主 張 戰 戰 國 初 末年 期 的 是許 道齡 他 的 根 據是: 鐵之出 現, 也 許 始於春秋之世 但它的 產

國

國

地

起 初 是 在 荆、 揚 帶 引 戰 或 策」、 荀子 議 兵 篇等 作 證 從 未 有 說 梁 州 在 戰 國 中 葉 以 的 前 見 Ш

產 却 鐵 有 的 不 梁州之大 量 產 鐵 依 史記 貨殖 列 傳, 是在戰 國 末 年。 理 由 似 平 頗 充 足 但 我

咫, 爲名, 較 早, 鍊 從 那末 這 鋼 而 别 赤 列, 我 加 我 金字 們 國 如 再 進 切泥 的 偏旁來會意。CI 鐵, ---焉。」 步 來 最先係由 探索 這種 劍恁樣 雅州輸入o 禹 叉 貢 「列子」 鋒利 稱梁州 總寫 當是鐵 貢 鐵, 成 於戰 劍, 更 有其 國, 因爲來自昆吾 特 殊 比之許氏所引各書, 原 因 (即今于闐) 自 唐 以 來 研 究 時 故 以 過

後 前 而 遺 文的學 庚 بالا 時, 鼓 兩 裏 個 我曾承 者們 面 月 戏 存 我 着 再 認 統 把 計 「秦之先世」的考證,最爲可信, 不下 嗣 前 Ŧ. 人的 百餘家, 字樣, 討論 斷 加以 究竟石鼓是甚麼時代的 爲惠女後、 詳 細 檢討, 始 皇前 覺得 刻石 的 鄭 製 的 製 樵 品, 技術 딞 시 秦惠 固 採由 到 |然有 文君 最 伊 近還 蘭方 相 始 當 未 稱 理 面 得  $\pm$ 輸 由 到 入。 到 個 但 始 據 切實 皇 改稱 我 廣 前 看 來 州 皇 結 解 論

王

字的

稱

號並

不十分嚴格

所以我頗相信石鼓是秦孝公末年

相當於周

顯

王二

+

六

年.

卽

公元

伯。 太子駟率 的 ---爲甚 公謂 嬷呢? 戎 纤, 狄 大子」 諸 九 + 侯 列子 畢 國 賀 句 (天或作大), 朝 湯問 使公子少官率師會諸侯 周 顯 說 王, 周穆 也應給以注意o 孝公正 「王大征」 是惠文 逢 西 澤, 戎, 王的父親; 朝天子」 西戎 「史記」 獻 錕 , 五. 語之劍 又「後 秦本 叉由 現 紀, 在 漢書」一一 火烷之布; 孝公 傳 世 的 + 兩 七, 九 周 华 銅 其 劍 器 孝公使 天子 代似 來 長 石 昆 尺有 鼓 王: 放 鼓

76

前 四 年

的

製

밂

我 們 再 問 石 鼓 是 用 甚麼工具 來雕 刻 的 呢? 關於石鼓時代的考定, 我們不能像往 11 單 搞

發見某 所 字、 見, 搞 種 石 歷 事 鼓 史, 物 的 還要 雕 多有 琢 及 根 記 刊 據 載下 字 社 會 來 如 發 非 展 <u>[ji]</u> 史及 膲 所謂 用 鐵 生 産工 事 製 物 的 紀 具 I. 原), 具, 加以 斷 批 唯 判 不 鐵 能 的 這一 那 起 **瘶精** 點從來沒 原 不 細 明, 我 春 國 得 到考 秋 古 書 時 古家的 期 裏 才 面 應 用 注 如 鐵 某 意。 兵, 人 據 創 現

或 在 文

比 諸 弫 洲 某此 或 家, 爲 時 較 晚 那末, 石鼓 的 雕刻 樣不會過早。 其次, 突厥 語 呼 鐵爲

法 或 學 者 Blochet 曾指 出 共 與 希 腦 語 tomuris 相像), 第 音 組 的 ta: 跟 漢 語 呼 鐵 的

發聲相 展。 111 根 據 這 阿種情 形 來推 測 我 們 不 免要 人懷疑鐵 的 應用 11 和 青 銅 樣, 都是 打 Thi 11 向 東

論 發 初 不完, 展史, 從 西 禹 北 貢 [10] 來的 在 的 突厥 鐵 作 家 族 編 是關 的 到 梁州 궲 東 先 人 相傳 去。 參下 是鐵 我曾說過, 文第六 Ī, 節), 讀 向 我 來以 對於 或 更 雍 產 古 鐵 的 著名, 史, 梁二 州 越 要 的 周 境界, 這是 知世 我們 界上 有 點 應該 各 弄 個 不 清 注 古 意 老 的。 民 所 族 以 許 的 謑 文化 氏 把

最

卽 使 護 就 步 偏 說, 重 國 依 内 許 的 氏 情 所引 況 加 忽視 史記 7 外 貨 電 殖 的 列 環 傳 境

民。 程 鄭 Ш 東 遷 房 也, 亦鐵冶, 清埓 卓氏, 俱 居臨 可

蜀卓氏

之先,

趙

人

世,

用

鐵

冶

富,

秦

破

趙

致

之臨

刊

卽

鐵

111

鼓

鑄,

運

籌

策

傾旗、

蜀

之

77

٠,

H 年 鑄 鐵 約 在 元 周 前 末 几 秦 初 Ŧi. 年 H 卽 進 森 ス 秋 興 盛 戰 時 國 期 之交 但 冶 金 業 那 務 末 之發 卓、 展 程 兩 總 家 須 住 經 在 過 趙 個 及 Ш 長 遠 東 時 华 代 候 早 假 就 說 曉 £ 得 推

所 以 拿 梁州 貢 鐵 來 證 定 禹 貢 作 於 戰 國 末 华 也 未 見 得 嵐 確

非 藤 鼢 虎 國 次 末 郎 孤 貢 年)。 禹 盚 貢 作 印 度 之 實戰 冟 人 記 的 世 國 界 末 許 14 年 消 利 龄 洲 用 以 不 椒 爲 見 簽 得 達 是 之 在 定 是謀 地 鼓 理 吹 世: 統 知 界 識 ---和 統 而 行 减 , 編 冤 纂 租 П 樣 稅 戰 的 政 論 說 人 記 法 雖 中 嶄 較 或 新 爲 九 州 巫 但

批 道 評 胡 往 本 渭 飾 H 的 經 的 4 解 禹 家 釋 貢 把 錐 志在 禹 指 貢 \_ 闡 說, 明 看 作 禹 主 神聖 貢 何 L --北 不 所 流, 可 叙 侵 河 書 犯 道 生 的 考 憲 业 古 章 不 之 是 復 南 有 再故 代 73 以 道 前 姑 為 的 存 治 in 以 加 道 備 唯 源 mi 流 無 是 變 來 遷之局」 的 秋、 Tī 法 戰 或 至, 之交 賀 長 他 始 的 曾 的 701

南 番 評 流 是 疏 導 不 我們 EKT 錯 成 的 績 姐 圳 不 自 爊 在 隨 今 便 以 我 們 地 後 主 膜 總可 張 得 必 上 須 古 破 遵 除 並 照 無 無 爲 禹 之迷 禹 Ŧ 貢 共 信 人, 使 黄 死 禹 去 inj' 論 貢 北 流 爭 只 障 是 館 多 括 礙 小 說 10 現 句, 我 宣 們 的 治 固 地 理 黄 4 III 敎 能 科 題 成 見 首 紹 地 主 非 須 張 抛 經 黃 渦

批

河

是

謀

中

國

統

;

作

者

的

意旨

無

非

搬

演

當

11

大

九

州

小

九

州

的

地

理

知

識

面

已

易 我

但 內

不 沂

見 理

得

終

譽

得

其 復 解 禹 矡 故 旣 道 明 闊 的 於 旬 袱 禹 貢 才 可 以 的 自 Įπý 道 由 討論 自 爄 按 發 時 見 代 眞 理 先 後 移 间

有 什 歷 於 请 701 的 消 息。 下 文 再 談 現 在 H. 試 看 商 10

## 依以上之辯證, 我們得到如下之結論:

張 來 沿着黄 復禹故道」, 「禹貢」一 政策之取舍, 篇, 甚 非把它盡量廓 往 前 說鯀以 H 奉爲 聖經, 障塞失敗, 清 大家相 茅 可。 禹以 信 **远**導成 確有治 功。 過黃 河的禹王, 這種錯覺在實際上直大大妨害了二千餘年 無論經生家或治 河人員,

禹爲 揭 日 所 有 穿馬 繁, 概 描 鐵 神帝, 或 禹貢 羣衆迫得 的 贵 Mi 禹貢」 河, 無 E 開篇便說:「禹敷土, 無可 與 只是 銅 傳說 水作 ١, 疑。 周 的 殊 定王五年 大約最早不 「禹貢」 寫成時代, 內幕 死闘爭, 河 係暴露上古黃 . 過 更沒有不敢築隍的 變後之河道。 ……奠高山、大川」, 戰 國 初 近人多主戰國之說, 期 河眞 的 上古 作 H 相 觀念, 地 的 廣 最要關 換句話說, 依 人稀, 這才是社會發展史的 「矛盾論」的指 無需乎限, 它沒有用 它是多少 周 宗, 不是不敢 現 金 實 所 眞實 的 見 純屬 的 築門; 經 地 金 幻 過 理 想 屬 名稱, 課 的 到人口 本 變 化 又

使淤塞的河道能暢通, 減少災害。……相傳禹時水患和治水的年歲很長,有五年、七年、八年、十年、 「孟子」滕文公篇和 雖然免不了有所誇大。 「荀子」成相篇之後,與着說:「所謂泄。注、 使横流的洪水能納入河道,流入大海, 叉 「禹的治水是使水流到海裏去,是大公無私的 並掘挖黃河兩岸的許多湖泊如孟諸、大陸等等使能容納洪水、 漏 疏、 倫 十三年等等說法, 決、 殊不知通過近世科學的研究 排 通這些字眼都是指的潜疏河 ……是說治水所需的時 道

最近趙光賢關於大禹治水的傳說

(「歷史教學」一九五

Ŧi.

年四號

五頁),

歷引了「墨子」

兼愛中

話,那末,五年以至十三年倒不是誇大,實感到時間大大不敷了。他又說:「有人對大禹治水的傳說表示懷疑, 禹之時沒有銅製或鐵製的工具,……『莊子』天下篇說:『禹親自操纂耜而九雜天下之川,……』 麋耜就是農具,當時不 平原是沖積而成,上古時黃河正在天天向那方面填充,淤塞及疏濬的話恰得其反。 無所用乎挖掘。川流必找海洋或窪處作尾間,更是必然之性,無需多藉人力納入大海。如果真要疏潛、 因流勢關係而填充不及的地方便形成湖 挖掘和逼納的 理由是大

種懷疑,包含着對於勞動者的偉大力量的忽視,不免陷入唯工具論的錯誤」。但無論如何, 發展史,比方茹毛飲血時代,我們是不能够體想其鍊銅冶鐵的,那麼偉大的工程,斷非石器時代可以做到, 可能於農具之外,另有治水的工具,但是禹能組織多數的人民,且親自帶頭拿着農具來治水,因此簽擁了無比的力量。這 我們總要顧到唯物辯證的社會 不應亂扣

工具論』的帽子。總之,這個問題必需合各種科學作統一觀察,光菲歷史方面的片斷材料是不可以作出決定的。

「治河論叢」四二——四三頁。

「隄內」那個名詞,清代官文書常用以指近河那

面面

=

- 同前引一〇頁。
- 二 五 二 這個問題當另作考證。
- 「古史辨」一册二〇八頁。
- [4] 「禹貢」一卷四期一八頁。
- 如「支那學」三卷十二期藤田元春說河源(「禹貫」為戰國古地學者之作品)、「古史辨」(一册二〇六——二〇

白鳥庫吉以爲是春秋作品,見「塞外論文譯叢」二輯。

- 夷,有三苗,而西戎只一見,狄則無。……蓋自春秋晚期以後,東南方的外族漸漸占主要地位, 意得多,所以戰國時代的人多言蠻夷,少言戎狄,恰恰同『詩經』『左傳』相反」(「燕京學報」十一期二二九一——二二 七頁)均是。 又錢移「周官著作時代考」說:「『禹貢』一篇,五服有極夷無戎狄,又有島夷、嵎夷、栾夷、淮夷、和 比以前西北的戎狄給人让
- 「禹貢」一卷四期一八頁及五期二頁。

二頁)。

「東方雜誌」四一卷六號四四——四五百拙著周鑄青銅器所用金屬之種類及名稱。

- $\Xi$ 同上四五頁。
- 3 同上。
- 同上二一號四一頁拙著何謂生霸死霸。
- 云 云 呈 重慶「眞理雜誌」一卷一期二二頁拙著秦代已流行佛教之討論。 同前「新疆論叢」七七頁。舊鐵器時代在東方約爲公元前一八〇〇-同前「禹貢」四期一九——二〇頁。 「東方雜誌」四四卷一號五二百拙奢。最近聽說楊伯皎還極力主張「列子」是僞書,應另行討論。

前一〇〇〇年。

 $\Xi$ 「周書」五○突厥傳。 「東方雜誌」四一卷三號四一頁拙著。 明是鐵製,

後世學者不知上古有銅兵,故生出這種臆說。

「山堂慰考」:「黃帝之先不用錢,至帝始炒鐵鑄鍋釜,造干戈軍器之物。」按古史雖說黃帝用干戈, 但並未說

乏

- E 「西突厥史料」一六八頁。
- 同前「禹貢」四期二〇頁。
- 而託之於禹 (同前「古史辨」二一○頁),好像是根據內際的話。

「經世文編」九六河防一。

同前「禹貢」五期二頁轉引。顧頡剛說:「我以爲『禹貢』作於戰國,

不過是戰國時人把當時的地域作一整理

81 •

### 第 心四節 商族的「遷都」 對黃河有甚麼關係?

字 則 說, 文 現 由 的討論, 看 疑 在 於 周 原 同 問 一的 但那 文, 爲 (二)根於 從前 這字從「乃」不 未進 代有「河」 止 以一 觀念, 是 行 首先要清除幾點誤會: 我曾發表過, 點的 周 甲文只有從水從乃的 討論商 傳百, 人 **公這種原** 字, 的作 假設 大約以爲黃河的 代河 商 從「可」, 於是甲文已有「河」 品 商族 囚 代未必有 患之前 不單止商代以前舊日中國境內並無所謂夏朝, (說見下文十項),它只用自家的言語來表達異族的 可能 現在研究黃河的 沥字 還不能認是 不是叫它作 我們尤應搞  $\bigcirc$ 河 加 字。 商、 見孫海波 怎麼重要, 字 清楚甲 的 變 周言語 -河口 =河 擬議 遷, 「甲骨文編」一一),近年某些考證家抱着商 黄河 字, 於是把「沥」認為「河」; 並不同一,這裏不能展 骨 只 好 不 文裏面是否已發見了從了從可  $\equiv$ 我覺得 由商 的存在當然可 知 不 所謂 覺間 代開 如此判斷 轉而 始 「商書」 追溯 漸 卽 夏桀、 趨 的 到商 開 比較? 於固定了。 行動。 討 盤 引 成湯的 穩當o 前 論 庚」, 用者自己沒有 不 知多 假 的 我們 商承 聯系, 如 即就 少萬 雖 不錯 河 對這 有 祚 字。 周 年 兄 也 的 話 問 對 去 大 金 河 周 來 然 題 我 翻 到 有

論

我

們

11

只

見

過

個

類似

河一字的「

河」字(見下文第七節五項戊),

證「仍」爲「河」,

着 少 危 险 O Ŧi. 就 讓 步 認 沔 是 河 字, 但 河 字 直 至後 111 還常 常 用 作 通 名 參下 文 洹

可 稱 \n[ 及 第七 節 不 定是 指 黄 河 考 禮 記 禮 器 人 將 有 事 於 my [iii] 必 先 有 事 於 應 池。

爲 註 巨 惡常 「之平」 爲呼 聲之誤 爲 諸 也。」 等 前 釋文 人 已· : 有 揭示 池, 大 惡 /nj 池 反。 中 漢語 古 音 往 Nuo 往 啉 雷 d'â, 簡 縮 爲 漢 語 聲, 的 如 很 不 容易丢 可

失, 所 爲 談 Ynj L 故急 只 屬 呼 於 否 Úþ 文字 變爲 和 禮 Tâ 器 品品 卽 F 問 文係 间 題 IF. 就 俗 (發聲受濁 使 1 乗用 沙 周 4 金 確 不 小 的 是 見 影 經)。 γn∫ Įūý , 字, 换 句話 商 10 也 因 說 行 爲它在 沒 行黄 īF. 呼 當時 爲 70] 爲 尚是 惠 悪 池 我 俗 們 呼 兩 之故。 仍 否 然 可 俗 以 以 呼 展

意 味 其實 的 只 有 周 尙 定 書 E 以前 FL 傅 或 商代的 它 說: 河 圮 患 於 除 相 去 傳 遷 於 說 的 耿 洪 水 in) 水 9 所 古典 毁 日 记 畏 面 幾平 圮 沒 有 的 說及, 眞 義 是 稍爲 否 加 此 透 水 留 這 種

開

討

論

的

1. 文 八 其 次, 項 再 論 松 庚 孔 中 傳 有 過 那 本書 惟 涉 \_-以 般 民 人 遷 都 認爲 旬 晉 話 人 所 然 作 而 信 值 加 16 不 遷 民 都 是常 宿 的 行

盤 見 誰 都 得 定是 古 怕 H 係 /n] 洪 為 患。 水 的 加 它又 思 無: 情 mi 說 認 卽 殷 叉 便 遷 没 隆 到 有 大 作一一 較 統 能 治者 加 澼 虐 水 督 的 婺: 的 地 方, 人們 種 類 他 也 11 們 很 會 總 各 多, 不 顧 全篇 车 4: 於 涉 命 П 龙 出 跑 沒 透 怨 去 言 酥 别 水 的 3% 用 安 的 1 全 意味。 着 地 再 方 來 還有 譜 躱 避 假 層 人 不 說

患的 厲 害 般 人都 自 然 地 懂 得 並 示 是深 奥 /難明 的 理 論

水

我 所 見 사 實 商 族 因 YIII 患 丽 選 徙 的 不 過 始 自 晩 明 以 前 經 史家 都 未 嘗 立 說。 明 萬 曆 中 克

84

所 商 有 纘 謂 E 云 撰 五 加 古今 竭 屢 遷 也。」 其 遷, 疏 加 或 治 竭 都 大 以 黄 而 抵 避 爲 商 /n] 稱 河圮」(三) 全 河 洹 書 忠」(三), 水爲 首載 -Įūγ L , 御 逐 覽 漸 同 IE. 地 時 上 是 起 引 把 河 靳 祖 北 患看 乙之纪 紦 輔 方 年 「論賈讓治 有 作 水便 云, 商 耿 族 『文丁 是 遷徙 下 河 河奏」: 終萬 的 =的 唯 暦 年, 習 在  $\equiv$ 櫃, 干 原 冱 大禹 因。(金)丁山 = 水 也 年 就 神 \_ 日三絕 是古 功之所 的 話。 文中 曾  $\Xi$ 治 說 的 洹 水 僅 清 河 几 胡 周 絕 百 渭 字 語 年 非 卽 īfii

研 恶 究 徙 先 有 1 作 Ä 主 行 張 縝 或 商 的 密 族仍 習 的 俗 研 停 究, 跟 留 住 在 蚁 而 氏 不 在 族 同 施 社 行 會階 最 研 要 究 緊的 段, 的 當 充其 是 中 隨 還須 量 逐 也 水 是 草 隨 商 時 而 朝末 居 惦 記 年 着 無 才 下 進 定 舉 入 住 那 奴 處。 隷 個 制 由 要 於 點 初 期 近 华 祉 那 會 末 分 在 期 古 的

必指

贵

河之的

浴

我們

爲要再

深

八人了

解商

族

的

移居

究竟是

否由

於

黄

河

爲

思,

就須

得

對

商

都

或

商

都

都 然 旣 亳 的 性 無 不 否 督 绀 認 大 别 避 星 H/I 河 情 患亦 張 況 之下 了 逕 且. 移 說 原 自 囚之一 會運 (近年 而言 ... 之日二 )雖有 Y (<del>1</del>) 一調商 遷 都 李 ۲, 代 斐然 係 若 遊 膲 說 牧 崩 自 4: 近 活 世 古論 科 逐 學 者皆 水 的 草 觀 Ħ 而 點 般 居 都 那 屢 不 遷 次 過 遷 收 實 都 地 以 自 移 河 屬 轉 必 然 跟 予

影 沫 謂 関 若 /nJ 爲 . 患或 因 合 Pri 拍 爲 族 K 遷 這樣 都 祀 之一 時 屢常 用 部 的 遷 牲 原 徙, 數 囚, 很 而 是 多 牧 不 得謂 畜 以爲 民 殷 族 遷 這 的 都 和 卽 種特 傳 因 說 河 徵 上 患 的 也。 [1]0 盤 庚 不 以 然, 叉 前 侯外 般 無 人 河 廬說 八 忠處 遷 而 盤 仍 史稱 庚 遷 者 湯以 以 何 後 哉o 前 五. 凡 3 認 遷 的 史 郭

111 前 後 Ti. 遐, 這說 明 湯 甲 以 前 的 加车 枚 生 活 占 不 能 發 全都 市 00 都 E 艖 得 人 向 這 不 方 知 面 裹, 注

長西 之說 後世 其 mi 1; 的 的 、引見下文三項 2 錯 眼 盤 不得 光 庚 古典 去 有。 篇的 7 湯 E 解商 售 許多複出 都 不常 族 之民 的 前 厥邑, 與 人駁它的 的 遷 南 地 于今 名 , 北 囚 就學 很多, Ti. 耐 多所 西三亳之地 邦 商 王國 史中 臆. 测 前 最 維 此 尤為 著 現在 無 名 \_-此三亳者自爲 定住 詳 而 旣 明 盡 叉爭執最 台 處 他 商 說 E 多 躍 周 四 的 習 然 夷 俗 紙 立 亳 有 L 政 與 別 爲 唯 左 說文王 示 卽 前 氏 例 不 傳 應 事 皇 粗 之肅 甫 率 就 時 滥 地 候 周 承 襲 用

燕 城 北 亳, 則 「說文」, 爲 鄭地 之亳。 京兆 杜陵亭之亳, 『史記』五帝本 皆 紀 與 湯 集 都 一解 無與 引 者 也 「皇覽」 叉 春秋 云 帝 襄 罄 家 - |-在 \_\_\_ 東郡 年 同 濮陽 盟 於 頓 亳 丘 (「?」京 城 南

步 漢 說, 八九。 中, 係 哀 帝 叉 研 則 究 建 不 爲  $\Xi$ 华 II-衛 元 地 對 地 年 名 此 之亳。 同 相 名 大 司 就 同 亳 應有 -7 字 左氏傳 甚 史卻 所 的 至 抉 地 和 長 擇 點 地 卿 公子 和 那 名 取舍。 按行 嬷多, 聯系着的 樂說 亳是 35 相 奔 信 亳, 人名有 如 斷 因行 此 則 不 是 爲 時也一 湯 别 任 宋地之亳。 乘 的 個 地 樣相 點 任 亳 漢屬 遇 [ii] 着 有 都 柣 風 例 與 同 和 如 名的 皇 商 甫 族 水 也 必 的 按 經 應 所 該 都 注二三 舉三毫, 泰寧公本 如 城 此 有 饭 更 以亳 着 組 亳陰 水 進 直

接

云 戎之國 年 葬于徵者也, 伐 湯 年 非殷锡矣。」按 與 毫戰, 亳王奔 「史記」 戎, 水 逐 戏 Ŧî. 湯。 秦本紀稱寧公二 然則 周 恒 E 時 年, 自有 亳王 「遺兵伐蕩社, 號 湯

爲

秦所

/成

85

與 乃

按湯、 考證 字, 過 作 吉 州 出 亳王 **心** 證 的 引 湯 完滿 類 地 是: 見 似 ; 非 有大 方 不 西 號 下 西 唐 成 的 相 蓋 夷 亳 能 ----冽 文 後 是 博 湯 貌 4 單 之國 解 聯 成 王 其 却 清 而 答 系 湯 人 物 成 天 -奔 項), 濁 志 轨 唐 沒 之徿 混 别 說 世 戎, 樫 能 亳 而 有 文 見 就 而 當之。 爲 字 六 有 渦 囚 稱 , 涿 卻 亳王 亦 嚴 爲 的 , 口 减 長 , 由 云。 在 部 亳 湯 犯 名 有 水 蕩 卿 把 號湯 於 帝 T 稱 點 社 -7 經 按 太平 方 按 所 這 的 相 近 注 一場 行 唐 音 唐 , 復 , 個 於 同 地 専受天 扶 不 亦 御 别 E 臆 方 的 寛 風 改作 我禁 同 刨 古 有 病。 |文不 便以 測。 見 集 的 湯 文 解 解 命。 湯 唐 個 不 唐 提 爲 止 然 也 \_ IE. 家 湯 住 慈 到 條 無論 引 和 要 爲 1 引 <u>\_\_\_</u> 從 唐 件 處 皇 徐 呢? 湯 問 鄭 湯 辭 叉曰 , 怎 市 口 符 廣 之唐, 文 場の , 我們 国 樣 合 謐 歸 下 共 這 有 的 ; 解 藏 詩 其 <u>|</u>\_\_, 中 名字 要追 樣。 並 前 蕩 釋 <u>\_\_</u> 是不 箋 非 回 必 奄 與 ٨ 音 純 能 湯 條 日 有 湯 對 求 可 至. 湯 之本 稱 出 是 : 係 字 商 九 可 於 見. 如 囚 商 臆 唯 州 叉 族 得 形 商 祉 字, 商 是 相 唐 引 最 史 國 測 族 稱 昔者桀筮 在 王 起了 最 初 作 近 記 處 太華 試 等 後 大丁、 的 湯 索隱 初 杜 禹之塔。 看 唐 史 轉 別 的 之陽 料 作 博 亳 的 司 的 , 伐 馬 的 的 陽 亳 大 問 以 占 人, 又 唐 副 甲 名 , 為 題 遷 1 引 而 把 那 稱 逐通 辭 究 就 有 皇 夫受天 枚占熒惑, 所 商 和 連 須 和 1 在 時 洒 甫 之亳 連 金 作 載 文 辭 戎 謐 何 म. 還 串 亳 銘 湯。 齊 中 處 找 和 之君 命 都 Ŧ. 侯 的 放 Ŧ. 的 其 稱 在 湯 鎛 作 或 先 沒 他 亳 説 3 關 唐 有 公 亳 金章 維 有 的 號 Ŧ.

着

糅

混

的

痕

迹

太

不

不 JL 銷 名

的

旁

都 中

育 族 最 强 時 的 勢力節 圍 前 文已 拈 出 地名 重 複的那 壓多, 我們 須 要 抉擇, 但憑甚麼方

域似不出 從外邊收集得來, ·擇呢?我以爲注意商族勢力範圍就 乎豫中、 〇E 似乎表現出在那時期它是個堂堂大國。然而依初期上 豫東 和 其相鄰 的 黨、 魯地帶口馬(配合發掘的成績來看, 是方法之一。 般虛出 土遺物非常豐富, 也證 辭研究, 無論商 明大致不错), 商 族自己製 族的 找 活 奈近 造 動 地

求其致誤 受看一下前條所 年把它越 推 的 原因 越廣 說 單憑後 就 亳 由於還未發見上古史的秘密, 的同名那麼多, 世有某些 地名 和 總覺得這樣的考證地理 甲文相同, 心目中 沒提出別的 總認為商 證佐, 不單止十分危險 族勢力很大, 便斷定其地點無異; 黄 何 而且近於鹵 中 下 游 E 給 他

我們討論商族的 注意點闡述旣畢, 遷徙, 同時就應考慮到 商 族活動 的 可 能範圍。

斯可以進而討論

商族之「遷」

們完

全

統

着,

所以

他

們

可隨

地

遷徙;

mi

不

知

經 過近

年

·考古發現,

這種

机

點已須大大修正。

换

旬

自契至于成湯八 遷

契以 「孔傳」:「十 尚 書 序」:「自契至于 74 世 凡 八徙國都; 成湯 八 遷, 契父帝嚳都亳, 湯 始居亳, 從先王居°」「史記」三 湯自商丘遷焉 故日從先王居。」 殷 本 紀 同, 這是八遷的 據「史記」, 孤

下的世系是這樣

契 昭 明 相 土 昌 若 曹 圉 冥 振 微 報 T 報 Z 報

丙——主壬——主癸——天乙(湯)

都說是父死子繼 以相 土之居商 + 四世 丘 其 係 女見 連本身計入, 於 「左傳」, 因此 因之言· 就 引生很大的疑問。「 自商 丘 一徙耳; 此言 尚書正義」說:「孔 不必然 也。 何 則 言湯 相 1; 自 商 契 丘

到 但不 之孫 「八遷」 知 也。 沿湯從何 自契 並 至 非 地 事 湯 而遷亳耳, 實;(「釋文」說,「八遷之書, 凡八遷, 若相土 必不從商丘遷也。」三世不會七遷, 至湯都遂不改, 豊 史唯見四。」)「正 契至相土三 世 固然極 而 義 to 好 遷 深信八 也? 的 疑 相土 問 遷 但 至 不 誤 我 湯 們 N 又可 斷 更 遷 定 懷 都 相 疑

土至 + 其傳世之數, 四世 湯 必更遷 孫 季 歷 相 很為荒唐, 都 去乃最 只片 小 面 四百 商族的契跟周族的后稷相傳同隸於帝堯部下, 的理由。何况甲骨文沒見過「契」字, 年, 這是多麼不合理 的 事! 此點前 人已有 董作 賓疑之 駁詰 而契的· (詩 是 十四 契, 公劉「正 世 1 孫 沒 湯 有 義 和 確 篮 稷的 尤

H 不論 只把較· 古的書本 上所 記自 契至 湯的 遷 事 寫在 下邊 (見於 「偽竹 書 紀 年 的 不採):

封 一商亦見 契 「史記中候」。 鄭玄云, 契本封 又「水經注」一九引「世本」,「契居蕃」。 商, 國在太華之陽;皇甫謐云, 今上洛商 是 也 害正 義

是泜 商 訛 昭 楊 明 砥石或在今寧晉西 倞 註 世 或日 本 昭 卽 明 砥 南 居 柱 砥 也。 石 同 那怕因爲字面相似和西亳在偃 F 「正義」 引)。「荀子」成相篇 師而作出 的 昭 推測。 明 居 砥 加加 石

遷于

相 士 左 傳 襄 九 年. 陶 唐 氏之火 正關伯居 商丘, 相 土因之」。「 世本」 相 +: 徙 陷

未有 Ŀ, 4 微 稱爲商丘者」, 顓 H 「史記索隱」引皇市 之墟 (「太平御覧」| 五 主張商與商丘不 滥 云, 同。 五引)。 微字上甲」,「路史」 詩 商 頌 IE. 義 國名紀稱, 經典之言商者皆單謂 上甲 微居

那此 不過零零碎碎的記錄 亳 湯始居亳, 見前文。 連同晚出的南宋「路史」, 也只有五六遷, 所以八遷的問題直至清代才

所云八遷者,「本紀」止言湯之一遷,餘皆不 載。 考「書疏」日,「世 本一, 昭 明 居

入作出具體討論o

梁玉繩「史記志疑」二說

左」襄九年「疏」)。「竹書」,帝芒三十三年, 荀子」成相日, 昭明居砥石, 遷于商, 「左傳」, 相土居商丘, 商侯遷于殷 (冥之子振也) 是三遷也 (商與 0 帝孔 商 丘: 甲 不 九 同 砥 「, 見 年, 石

般侯復歸 商丘 世 不知 本 何 云, 世 , 是五遷 契居蕃, 也。 是七遷也。幷湯爲八。 「路史」 國名紀云, 上甲居鄴, 是六遷 也。 而 水經

馬景 注 「解春集」說 十九叉引

最後遷偃師, 子亥遷殷, 契始居商, (14) 則 所謂從 Ŧi. 也。 也 昭明 先王居也o 孔甲之時 居 砥石, 復歸 二也。 商丘, 相土居商 六也。 兵 湯自商丘遷亳, Ξ 也 冥 離 七也。 商 兵 义 遷景亳, 未 命 治 加] 八 74 心 也。

89

Ŧ. 國 維 叉 與 F 兩 說 不 盡 同 以 契 自亳 居 落 爲 遷 昭 崩 居 砥 石 叉 遷 於 商 爲 遷、 遷 相 1: 東

有的 始 徙 無 故 居 泰 亳 說 Ш 契片 便 串 從 復 蕃 先 連 歸 為 E 商 契 可 居 丘 先 能 爲 爲 尼居商 是 八 24 遷。 商 遷 而 궁 五. 後 或 遷, 來 按這 遷 蕃 蕃 帝 種 芬 , 研 或 任 契 究 -1-先居 錯誤 Jj == 法 年 蕃 有 商 叉可 不 侯 而 小 後 遥 能 可 於 來 遷 殷 議之處, 商 商 爲 六遷 都 和 是 此 極 蕃 方 孔 不 甲  $\widehat{1}$ 穩定 同 九 地 年 的 異 有 復 名, 歸 斷 的 書 商 論 我 本 丘 說 們 爲 我 契居商 國 如 七 果 遷 古 代 無 史 緣 湯 90

意義 商 司 馬 恰 可 認 是 能 1 要 是 樣。 負多許的 ス 承 3 大 )「禮 統一 責 任。 不定是 記 2 稱 遷 「冥 依 都 傳 勤 Ö 其官 說 宋 忠 丽 說 昭 水 明是契的兒子, 「相 死 1: 只 就 奉命 契封 於商」 治 如果契本來居商 河 怎能! (一史記 就 說 集 他 解 遷 離商 則 昭 丘? 明 雖 隔 的 4 代 遷於 Mo

家往

往

把平

行

的

社

會

一發展

結合爲直綫

的

歷

史繼承

上古

(史弄

得糾纏

不 清

這是

最

重

耍

原

因

之一,

今本 年 申 Ħ 1 兩 己 此 條 一竹書 沒 事 却 有 或 稱 紀 用 可 年 信 過 那 Ш 是 出 個 海 於明 經 名 ; 號 我 人偽撰, 郭 Ŧ. 璞 們 注 氏 須 只 曉 引 爲 王 得 眞 要凑 國 售 本 維本 H 組 成 通 年 人既有 八 行 100 稱 商 有 遂不惜降 民 般 詳 考 族 王 爲 子 亥, 應該 格以 殷 般 不 , 錄, 求 È 甲 到 但他 僅 近 微 據 年 稱 劉 申 殷 於 骨文大 般 帝芬 不 字 稱 量 相 商 發 卽 同 見, 帝也) 則 便 今本 心認爲 才 孔 知 組 他

得 信 統 態度 的 殊 結 論 不 忠 總 括 句 梁、 馮 王三 家之說 只 能 看作 八 遷 數 学 的 拼 谈 所 以 彼 此 無 法 取

還 有 王. 或 維疑 心它是 漢書 地理志魯國的蕃縣 蕃 音皮, 今滕縣), 即相 1:

前東都 (3)

此 於 點 Bij 匹 F 7 丘 文 和 里, 不 再 皂, ÚГ 有 (3) 縣 論 係 地。 及。 Piri 就 是說 史 丁 地 Ш 理 Ŀ 以 湯以 甲 爲 兩 微 個 番 前 重 居 要 商 本 鄴 間 族已在 古今字 條, 題 今般虛 必 不 須 知羅 茶 分條 無 附 心 能 根 近 是 活 據甚麼古典 戰 嗣 國 動 着 陆 的 這是研究商史時 番 吾 如 果 番 可 又 作 信 蒲 應該特 則 鄴 漢常 和 別注意 殷 虚 Ш 相 郡 的 層

不

# 一節

Fr.

市 故謂之商; 錄 H 利以 逸周 1 更拈出 莊子 書 伐 鄭 姜, 宋 朱 H. 王會篇 卽 YE: 不 商 商 利 同 太宰 商 **I**: 名的 子 堂下之左, 商 之音轉 蕩 商,宋詩 例 問 吾是 證 1 於 以 平王以 商公、 莊 也。)」為甚麼商改作朱呢?王國維說:「余疑 知宋之得爲 杜 子。 預 夏公立焉。 下, 春 韓 秋 非子 商 去微子之世遠矣, 釋 也。 地 , 說:「宋、 樂記」, 子圉 國語 見孔 , 商 商者五帝之遺聲 子 mi 於商 吳王夫差闕 日孝 商 丘 太宰, 惠娶於商 地一 商 爲 名。 宋與 也, 太宰 深溝 E 一天之棄 商 商 使 顧 磨 少庶 通於 炎武 人 識 机 子之 近 商 商 日日

始矣o

15

吳語

韋昭

註

及

莊

了

天運司

馬註 烈

都

說

也。

叉 宋

列子

仲

釋文」,「商

宋國也o」商、

宋發聲相

近,

周

人

略改其音及字以示

區宋明

别

王說是不錯的;

但他

4

一名商

後

人

欲

以

别

於

有

天下

之商

故謂之宋

耳。

商之名

起

商,昭

訖於

國

蓋

題.

朱

只 看 見 片 面 而 沒 有 看 見 全 面 商 朝 末 期 的 商 , 在 朝 歌 附 近 經 過 武 庚 次 反 抗 周 朝 把 微 -7-僑 改

的 司 111 龙 州 封 仙儿 州 於 們 事 上 東 商 南 2 古 族 的 因 南 遷 語 旣 住 五. 的 品 言 被 商 胡 域 抽 叫 簡 跟 戰 作 作 亂 商 質, 勝 新 南 華 地 者 約 冀 點 丘 沒 周 克 州 許 E 同 有 地 族 多 示 (New 還 將 北 加 打 同 是 Ŀ 他 雍 方 們遷往 不 人民 州 自 York) 東」 同 南 有 跟 地 改 遷 東南, 的 隨 這種 着 商 由 作 西 東晉南 前 東 他 條 把 爲 雍 所 們 售 州 於是把 說 居的 宋 遷 叉 , 新 似 如 所 的 地 商 舊 名移 住 等字樣以 沂 必 日主 爲 地 要, 世 國 作 英 方 號 要 仍 方不 新 國 一的 而 依 居 約 資 商 克郡 他 至名 地 地 識 名都 丘 名 們 别 爲 的 的 稱 而 (Yorkshire) 帶到 習慣 售 111 混 팅 名, H 亂 新 家 古今 鄉 南 遷 的 來 IE 朝 中 遷 義 宋 命 陆 國 居美 名 1 認 有 所 大 洲 比 商 所 阻 致 如 謂 不 的

相

打 人

92

同

商

大 丘 水 不 mi 同 火 組 引 見 時 前 焉 相土 是有 因之, 其 理 由 故商 的 主大 但 我 火。 們 試 \_ 看 叉昭 左 公元 傳 襄公 年, 九 「后帝 年, 不 臧, 陶 唐 遷賜 氏之火 伯 於 IE: 閯 商 丘 伯 居 主 商 辰 丘

爲 康 封 興 拟 衛 rigi 古 南 분 取 康 X 天 丘 其 當 同 的 叔 東 然 地 言 隶 故 都 件 屬 文 辰 以 也 邏 於 爲 時 會 店 不 輯 商 王之東 有 能 族 性 星。 說 不 的 取 領 是錯誤o 太嚴緊, 鬼 於 叉似 地 相 , 它之得 則 土之東 當 否 左 在. 則 最 名遠在 傳 東 從 小 都以會王 名 岳之下, 是 昭 號 一左 般 公 而 之東 虚 九 傳 言 蓋如 年, 謂 鬼 大 之商, 的 詹恒 泰 邑 作 商 山之耐爲鄭有 的 者 話 伯 從 之前。 說 地 點 F 對 商 國 间 蒲姑、 叉 維 言 丘 說 謂 和 -左傳 之商 商 商 此為 沒 則 丘 有 奄, 相 定公九 東都 #: 士 遞 鄭 吾東 之時 玄、 區 則 年 別 1 商邱 杜 曾 也 祝 ii 預 有 鮀 以 可 這 寫 能 論 都

個

周

因 商 祀

194

疑 昭 明 遷 语 後 ; 相 +: 叉 東 徙 泰 古、 III ۴, 後 復 古 歸 商 邱, 是 几 遷 曉 Ŧi. 得 遷 也 都 2 遷 泰 Ш 是 下 的 炳 件 猜 事

唐 沒有憑據 代以太 的 名 原 爲 這 北 II. 都, 不 論 但 我 业 沒 們 有 試 遷都 檢 討 到太 1: 原 去。 甚 至 那 中 末 民 東 族 的 士: 1 的 慣 陌 就 वि 能 就 是相 土 和 的 東 都 天 而 取

得

緻 的 分析 3 宋之商 我 們 可 丘是不 能 說 做 到 的 是帝辛以 步 驟, 只 前 相 的 商 士 E. 的 陷 丘是 商 族 不 初 是如 期 的 歷 杜預 史, 現 云 在. 今梁 所 知 國 雕 還很豪味, 陽 而 己 未 考 易 作 水 出

> 經 細

商 帝 四 丘 丘 瓠 加 相 本 水 子.  $\pm$ 陶 存 河 因之, 唐 東 條 氏 決 火 遷 是 ĴΕ 濮 也 閼 陽 伯 城 之所居 東 北, 故 亦 衛 夏 也 伯 昆 帝 吾 顓 之都, 頊 之虚; 殷 昔額 相 士 又 頊 都 Ħ 窮桑徙 之, 故 此, 春 秋 號 傳 日 商 日 丘 閼 nic

伯 謂之

注 商 這就 意 丘 縣), 到 說 明 「水經注」 古 代 **二不是商** 地 名叫 那一條史料, 朝未滅 商 丘的 以前 及 不 這條史料 售 止 有的 \_--處 商 比較可信, 丘, 杜 預 王 只 或 拈 維 出 下段再爲論及。 說 他 商之名與 心所知 ; 宋終始, 梁國 依我的意見 惟 陽 實在是 的 係「宋國 不對 相 1: 的 ൬ 的 商 原 且. 丘 1E 他 地 也 **今** 

沒

可

能 是 相 (說見下文七項), 商 丘 只 是 他的 東 都

從 「丘」的意義 來 認 識 阳镇 丘 爾 雅 釋 地 高 平 目 陸 大 陸 日 阜, 大 阜 自 陵 大

0 又釋丘:「絕高爲之京, 非 人爲之丘。」「丘」、「陵」都是高地 的 通 名 上古風 俗 質 朴,

制 陵

度 日

93

開 廩 東 大 很 邑 水 掩 忽之。」「三」其 的 丘 簡 北、 難意想 之上, 句 州 丘 水 擇 高 患, Fr. 啊 話 ĽP 去 地 陵 地 之旨 的 才 說 今 在: 有 還 帝丘 今范 高 民下 爲 竱 濮 爲 後 沒 商民 陽, 數 册 來 陵 有 1 (今開州……)、 丘 (實這 不少, 縣 玩 近 而 人 像 高 族 1 東 居 早 可 口 穆 地 的 繁殖 陵。 的 南 平 並 爲 去 就 而 縣 聚落 一禹貢錐 所 吾 是 1: 不 水 • 在。 則 就 純 用 華 洪 • 應 水 敦 桑蚕 是 人居 才迫 足, 水 有 州 該 丘 惟 華 點 經 的 指 旄 得降 先 注 下 恐慌, 住 不 人 • ; 禹 合 住 任. 丘 居 册 荀 三〇曾 貢 簡之鍼 就是描 於 高 所 今觀 住 近 落 府 (在開 稱 平 社 地 的 水 Ŀ 纪 原。 會 荷 而 古 等 城 指出 後 砭。 發 簡 縣 州 寫 州 簡 溝 時 人 展 來 西 防 李 在 丘 南。 爲 1 說 才降 多半是 的 古 省。 . . . . 協 亞 的 桑 順 的 叉 說 兗 社 洲 E. 戯 序。 頓 少 會 試 洛 很 地 -劃 E 士 111 由 管 到 方, 厅. 於 觀 爲 一既益, 在 總言 平 在: 展 於 歐 子 惟 面 当 只 今溶 原。 生 丘 的 州 \_\_\_ 徧 按 北 州 之, 較 日: 漢 頗 實況 傚 建立 着 是降 西 適 多; 如 縣 H 人 地 南 敏光O 商 果 西 都 凡 明 們 合 文 丘宅土。」「 代 認 於 其 會, 帝 ` 初 V. 的 的 ::: 民擇 爲 見 現 國 使 住 性 分 瑕 最 商 于經 時 無 都 人 所 質 丘 · 是 周 代 居 隨 初 歸 或 不 作 傳者 合 乎 高 住 初 的 德商 非 都 称 清 皆 孔 於 代 期 在 常 mi 邑 調 丘 歸 日 傳 邱 此 在 識 大 的 處 濮 德 楚 的 商 地 旨 , H 山 並 故 丘 之下 的 兗 則 然 商 压: 水 在 面 丘 州 滴 揀 丘 平 地 而 有 州 今在 的 낖 合 原 東 高 吾 靠 帝

帶

稱 丘

作

冱

1

人反

日

的

歐

近

111

94

丘

楚

必

於 人都

廣

所

知

應在

濮

陽

而

不

在

歸

德。

就

期

训 11:

條

按

## 三毫

亳 的 解 釋 此 商 丘 複 雜 得多, 要把古人 今各說進行分析, 叉 須 連帶 涉及商 族老 家 的 問 題

說 明亮地 所在 較早 的爲 史記 六國表, 它說: 夫作 事者 必於東南, 收功實者常 於 西 北,

杜陵亭也」 引, 原漏 (杜陵, 陵 学, 今咸 寧東 都承 南), 用 司 馬 徐廣說:「京兆杜 遷的見解o 「攷異」又根據皇甫謐和「水經注」 (陵) 縣有亳亭」 (據 「史記」 亳爲 六國 西 表 戎之 集

二史攷

(異)二

一依文推

測

謂

史公固以關中之毫爲湯之毫」。

此後,

許愼

說文

稱,

亳,

京兆

故

禹與於西羌,

湯起于亮,

周之王也以豐鎬伐股,

秦之帝用雍州興,

漢之與白蜀漢」。

錢大听

#

國(引見前),辨徐廣釋地之誤。

商阪 地 大 理徵」說:「補傳」 「戦國策」 約 因 爲關 中 蘇秦日, 有湯亳的 韓西有宜陽, 訛傳, E, 地 有 遂川 商 Щ 起鄭、 商阪之塞是也, 因是得名。 皇甫 兩家商 右曾按 今在陝西商州九十里。」 國 11 「六典」 在 副 中 , 引見前) 山南道名 如果這 之誤會。 14 日 一裏的 南 111 朱 商 亦 右 日 曾

說 確 所 入 影 Ш 而 1. 名 則與 「大邑商」 無涉。 急 李斐然謂相 土之商丘即契之商 山 皇 無非 為亳 任. 偃

時

間

再後,

又有蕃在關中的提出,

「水經注」一九渭水註:「渭水又東逕轡都城北故蒂邑,

殷契

飾

之所居, 『世本』 日, 契居蕃, 鼠 點 曰, 蕃在鄭西, 然則今巒城是矣」 (鄭縣在今華 縣 北。

陶, 始終沒有在陝西大量發見過,所以暫時可撤開 以上三說, 都把商 人發祥地放在關中, 可是最 不 難令我們相信的,

亳地考證, 後世 流行的計有四說

1

「漢書」二八上河南郡偃師

縣,

一尸鄉,

殷湯所

都 Ļ,

但並未指明是

「亳」(三),

鄭玄說:

今河 .'南偃師縣有湯亭。」皇甫謐始稱 「偃師爲西亳」。

近 也。 師古日 2)同上「漢書」註:「臣瓚曰,湯居亳,今濟陰縣是也。今亳有湯家,己氏有伊尹家, 瓚說非也;又如皇甫 謐所云湯都在穀熟, 事並 不經,劉向云殷 湯無葬處 安得 皆相

爲「此濟陽實濟陰之譌」。)「尚書」盤庚「正義」曾稱,「其亳,鄭玄以爲偃師,皇甫謐 乎?」按晉無濟陰縣,只有濟陰郡, 作「今濟陰亳縣是也」方合。可是濟陰郡也沒有亳縣, 國穀熟縣, 或云濟陰毫縣」。 所謂「或云」 (今本「晉書」一四只有濟陽郡, 顯指臣費註 而言, 比照「漢書」二八上山陽郡薄縣下臣瓚另 然則今本「漢書」註實誤落 洪亮吉「東晉畺域 志」一以 以爲 字 湯家 應

條註稱, 不屬濟陰, 陰薄 縣」的異寫, |湯所都「,才知「亳」「薄」通用 那恐怕是短時的改隷 有「水經注」二三「崔駰日,湯家在濟陰薄縣北」 (如漢時的 成武、 (參下文引徐廣說及「元和志」七),「濟陰亳 單父, 晉時改隷 濟陰) 可證。 或臣瓚誤記 唯西漢的 薄 縣即 屬 Щ

3 杜預說:一梁國蒙縣 西 北有亳城, 城中有成湯塚, 其西又有伊尹塚」(書正義」

被近人認爲商族特殊文化的黑

皇甫 帝 世紀」:「蒙有北亳, 即景亳, 湯所盟處」(「後漢書郡 図 志 注引)。 又 小水 經 注二二

三大蒙 城, 一自古不聞有二蒙, 疑即蒙毫也, 所謂景薄為北亳矣, 椒學云, 商湯有景亮之命者也。」

括地志」 4以爲即宋州北五十里的大蒙城, 「尚書」立政, 「三亳阪尹」,皇甫謐「以爲三亳、三處之地皆名爲亳, 因景山爲名(「史記」三「正義」引)。 蒙爲北

國穀熟縣是也」(同上)。「括地志」更申稱, 衆爲之耕, 熟爲南亳, 偃 葛即今梁國寧陵之葛鄉也。若湯居偃師, 師爲西亳」(「書正義」引); 又說:「孟子稱湯居亳, 南亳故城在穀熱縣西南三十五里(「史記」三「正義」 去寧陵八百餘里, 與萬爲隣, 豊當使民為之耕乎? 亳今梁 莴伯 不祀 湯使亳

引。

保存不 有偃師及薄 復次, 問 事質之故 兩說。這種糾紛, 「史記」一二九,「湯止於亳」,「集解」引「徐廣日, 把它們勉强 一方面表示舊史家無法確立考證, 產級在 ---起, 如 史記 三「正 故隨時立說, 今梁國薄縣」, 義一,一 湯即位 另一方 是徐廣對亳地所 都南亳 面 刦 引 後 旭 在 几

5 既畢, 應該提 出 批 評 的 意見 也一,

就是

最典型的

例子。

先 次爲北亳及南亳, 是西 亳 胡 天游 顏師 石笥 古辨湯都 111 房集 及孫 在穀熟事

星 行

外

集

湯都考皆以爲後起之亳,

我對

這

全间

亳之名,

於古無徵,

惟至皇甫謐始創爲異說,

屬不經, 以附會三亳阪引之文。」「MOD 按一九三六年李 又清人畢亨「湯居亳考」 說 北

景 聃 在 商 丘 縣 74 面 搜 訪 南 亳 遺 址 亳 無綫索, 3 潍 今測 古, 顏、 畢之說 也 沒 有錯 誤。 商 族 被 徙

邑也」 化 蒙 東 南 新 參 的 必 蒙」 話 携 | 史記| 帶 又不 着 他 七 就 知 們 是一 何 固 索 時 有 建築了 隱 個 文 鐵 化 證。 , 网 至於 座 照 地 城 此 名, 、梁國 池 來 看, 前 的 1: 頭 蒙 人以它們 已 蒙 縣 有 詳 當因 原 論 規 在 一蒙城而 模 只看 北 方, 不 同 得名, 左傳 南方之蒙也 復有 哀 「大豪」 「竹書紀 公十四 是商 年 年 族 小蒙 載 遷 宋 稱 宋 般 景 後 之別o 虚 的 公 爲 地 薄宗 理 北 紬 層

而 言之, 再 次為 那些亳 山 陽 和 郡 蒙 的 海 只 是 周 王 代宋 國 維 的 國 的 說亳 不是商 謂 代 卽 的 皇 甫 謐 所 謂 北 亳, 後 漢 以 漩 縣 屬 梁 國 至. 魏

晉

幷罷 餘 里 瀬 縣 以其 0 按李賢 地 屬梁國 一後漢書注」, 之蒙縣。 薄故 蒙之西 以城在 唐 北 代 ,曹州 卽 漢 考 Ш 城 陽 縣 郡 的 薄 東 縣 北 地 也 王 今 氏 據 山 東 地 曹 理 州 韻 府 曹 編 縣 曹 南 二十

+ · 里的 出 自

測。 屫 Ш 地 而 望 陽 且 郡 元 似與 薄 和 與亳 李賢注 志 七穀 義 相符, 同 字異, 熱縣 下 但 後漢改 他 叉 說: 說薄 置 縣 一本 穀 併入蒙縣 漢 熟 薄 縣 縣 , 屬梁國。 地 我 檢 兩 淡 亦般之所 認薄 至六 是南亳 朝 都 地 志, 謂 (不是北 之南亳, 都 沒 見 亳 到 漢於 , 怕 併 此 是

縣

不是併入

(蒙縣)

,

與

Ŧ

說

異。

今姑

無

論

淮

是

北亳

或南亳,

或

是南

北

兩亳

之外

別爲

亳,

皆

憴

商

人

置

臆

代之亳 之亳只有三說 無關 因 Ŧ. 爲 氏以 那 此 爲 都 四 屬 說 於 商 也 族 是 遷 不對 宋後 層 化 的 新 地 如前 所 論 及。 又 北 亳 果 ED. Ш 陽 之薄 則 湯 都

王氏特 認 北亳 爲 湯都 雖 然提出了許多相 對 的證 據, 但那些 都 不是重 點所 在。 如所 周

知

之地 新居 係 比, 影 發 理 源 而 爲 就 去 這 中 原 可恍 並 印 始 他 非 之地 然。 古 但 如 人立 商 自 依 理 推 丘 同 心 展 亳、 樣的 本 作 至 偽 無 北 湯家等 足怪。 道 FIJ 理, 之後 而只 我 等 商 是 們 也 族被徒 因 中 後 自 車 FD 然 人 附 有 會, 承繼着累積 地 到 四 南方, 應 大 爲甚 八塔, 時 發 生, 跟 嬷 北 人着他們 我 的 FIJ 過了幾 國 記 也 載, 全 有 便 國 四 把 記 大 絕 百 塔, 不能 載 华 -宋 後 F 因 來 伽 為某 卽 的 耶 完整 般 坡 商 處有 人 右 數 有 佛 某些古 的 7 影 典 志 名 處 祖 稱 以 那 蹟 Ŀ 竭 以 旭 城 層 帶 拿 便 也 無 化 到

見 提 出 F 來。 述三或 四 個亳 既然都一

不 定。

認

是商

代

的亳

那

末

湯

都的

亳究應在

甚

麼

地

方呢?現

在

且.

將

我

的

意

才 條件

能

作

出 信

可 以

信

或

不

FI

信

的

決

地

爲真;換句

話

說,

這一

類

的

古

蹟

還

田

現

於別

的

地

方,

我們要從

各方

面

加

以合

理

的

衡

亳字 見於 1 辭 的 據學者考 定, 有 下 列數 條 

癸酉 |貞共 门亳 汉在 押 祐 Ŧ. (前二、 四

一毫今月 (前二、二、 五

夢幻 御 亳于妣乙爾 後上 天、 四

寅

 $\pm$ 

1

在

皂

貞

今

H

×

×

堆

鴻

1 闕 南 貞 中 闕 于亳 囚 \* 後上九、

條 商 與 亳 對 舉 似 T M 地 相 隔 不 遠 檢近 世 九 地 圖

內黃縣的

南方有亳城,

在前

人所說

末

各亳之外; 亳城 集見 圖 書 集 成 職 方典 一三六, 同 書 四二称

的

陵 |寝近焉(按中宗即太戊)

亳

城

在

(內黄)

縣西南二十五里,

按

書

,

般有三毫,

蒙爲北亳,

……此爲北亳,

商 中宗陵在 (內黃) 縣西南二十五里亳 城東。

叉同 書 四〇稱

商中宗廟在內黃西南二十里塚上。

湯

王廟有三。

一在內黃天一村,金章宗泰和四年

所 北

邊, 建 也。

現

在,

我的

理 想最

11

可得

到

個

實

世

證 了。「圖書集成」 所採輯的, 無疑是明代方志, 則亳在黄河北邊, 金、 明時代早有這樣的傳

在未找到這些材料之前,已很懷疑毫應該在黃河的

史記」三般本紀:「主癸卒, 子天乙立, 是爲成湯。」王國維說:「湯名天乙,見於「

書』多士作天邑商,蓋天、大二字形近,故互譌也。」〔壹〕 内黄的天一村又天乙村的異稱, 事謂天乙爲大乙之譌, 本』(「書」湯誓「釋文」引)及『荀子』成相篇, 觀於大戊卜辭亦作天戊(「前編」卷四第二十六葉) 前 一史記 仍之。 卜辭有大乙, ,卜辭之大邑商 無天 2, 可 羅參 見 一周 來

子, 源 頗 太戊之時仍云亳有祥, 唯 「尚書序」: 應跟太戊陵同在內黃; 再加「天一」村之保存古稱, 「伊陟相 知仲丁遷于囂去亳也」 大戊, 亳有祥 桑、 , 穀共生于朝o 如果太戊陵的古蹟有它相當的 河亶甲 」「正義」說: 即仲丁的弟弟 「仲丁 信値 是太戊 城 則 與亳 天乙

爲可 城 集 和隔 不 過 數 7 里 (見下 文), 將這幾點 耳 相 比 勘, 使我覺得 商 族最 初 的 亳一, 以內 黄 處

信 這 推 定, 在古典 裏面並非絕無憑證 第一, 「左傳」昭公九年周王的使人詹桓 伯說: 及武

北 王 省 都 克 的 指 商 北 武 部 王 浦 波 姑 商 依 此 後所 商 恢 奄, 推 征 理, 服 的 吾 亳 地 東 應在 方, 士 也 商似即 河北省的 巴、 濮、 商 南部 丘 的 楚、 省稱 或其鄰近,至 鄧, (說見前二項 吾南 土 也, 既日 肅 北土, , 愼、 肅 燕 愼 斷不是皇甫 相 亳, 傳 在 東 吾 北 北 謐 士: 燕爲 HJ 也。 三亳。 今河

桓伯 前 的 話發 實未嘗深入了 表 皇 於 覽 春秋 稱, 解 末 期, 「帝嚳家在東郡濮陽頓丘城南亳陰野 亳 的釋 ŢŢ, 就現在所知, 應推爲最早, 中 王國 (引見前) 維竟以爲 ,

與湯都

無關

引

見

信由 地之亳」(引見前), 說 亳 內黃亳城之歷史, 但附會也有其環境的 城 m 得 名 「皇覽」 那是王氏又一點的疎 比南亳還要早。 背景, 輯於三 頓丘 國 時 在 王 代, 今清豐西 國維 略 由 不 此 知它與 知 南 二十 亳 「肅愼 陰」、 Ŧi. 里, 燕亳 JE. 亳 與 城 內黃的 之亳有密切 的 名稱 東南 最 相 接, 關 遲 帝嚳之冢無疑 係, 起自 野稱 另 東 漢; 標 亳陰 爲 是附 卽 衛 是 相

` 系 未

之縣說), 上甲 古易、 微 王國 皆 與 維據 狄二字通, 有易 「竹書」 發生關係 故知即 和 天間 「天問」之「有狄」(量)。 亥被有易所殺, 證 明 Ŧ. 亥 即 有易國當在大河之北, 振 參註 按晉南的狄族, 也 Ŧ. 恒 或在 據我前時所考, 一史 易 水 記 左 右 世 早在 依

孫

101 •

商 末 周 初 已住 在. 該 地 ; 会 周 人 的 文 法往 往 於 族名、 國名 的 Ŀ 方 冠 以 有 字, 像 有

兒子, 秋時 鄴地 周 期 今 叉依 狄 臨 波 有 衛、 潭 王 扈 氏 西 考訂 等, 南 减 四 邢 + 例 · 里 ), 其侵 子 恒是王亥的弟弟, 很 多 當着狄 略勢力係由 然則 族東侵之路, 有狄 太行山區 如果上 就是 一甲微居鄴那 向東或東北衝出 故狄人得 狄 族 我們 而殺其酋長, 條史料 應 向 確有 商時 狄 想 信 奪其 也一 字着 值, 牛羊了。 樣。 則 眼 他 上甲微 與 的 易 父 叔 水 自 想 是王亥的 無關 此 已 經 住 數 世 在

後 市 稱 亳 的 地 方為甚麼那 樣 多, 我還 有個 擬 解。 據最近陳夢家說 一卜辭 的 祉 或泛

至湯

稍移

向

東南,

以古

史

人勘古蹟

認湯都

亳在

现時內黃,

實比其他各

說最為

可據,

惟

能否成

立

則

稱

尚

有

待於發掘

的

判

定。

理解 或稱亳社 有社 ; 的 按 地 方便可 左傳 省略「社」 哀公四年,「亳社 字 前 單稱作 災, 亳, 又一 周 禮 後人不暇深究, 士師註,「周謂亡殷之社爲亳 於是見着名「亳」 社 的地 方就 依此

擬爲 湯之所 都 這種 誤會是很容易 發 4 的

#### Dr. 自 湯至 盤庚 五 遷

後世 那樣區別 盤 庚 嚴密, 上:「不常厥 即使我們 邑, 相信湯 于今五邦」, 滅了夏朝 是 不 ·是從 也是部落中常有發生的 湯 起 計 篇內 沒有 無併, 明 文, 不見得 Ŀ 古 游 便 牧 愛把 民 族 脏 系傳 不

之滅, 自囂 外丙、 將治亳 亭 序」「正義」是也o F T 張 鄭玄、 厕列不 和祖 馬 去 選于囂, 衡 來 融 一的, 的 遷于相; 仲壬、 西京 同 更不徙都 乙圮耿各算作 般, 湯 王繭 之說, 馬融是也。 特 釋文 賦 作 民咨胥怨 别 (一盤庚正 [8] 沃丁、 祖乙居庇, 推 一仲丁号 逐 引 略 ; 依照它的 爲 有 成 開 4 下表: 2 朝 義し 遷, 般 作 始 人屢遷, 開甲、 連湯和盤庚都數入,又或不止五數, 加了 小 祖 『盤庚』 有以爲湯居亳不應算的, 庚、 話 也未嘗不可湊成五數。 亶甲居相, 甚 極事都 祖丁 湯以後商都計有毫、 1 前 商、 三篇。」「尚書」 商 甲、 丘 间 八後五, 作 ; 從 雍己都居亳; 亳、 南庚自庇遷于奄, 他 賞 數 河亶甲号 囂 居相圮耿, 相 池。 相 耿 文與 惟 怎奈後人解釋各異, 「路史」是也。 耿。 點、 仲 史記 祖乙圮于耿, 丁 遷 相、 不常厥土 即位 事可能有關 陽甲 庇、 殷本紀以爲「 元 如 间; 年, 「古本竹書紀年輯 鄭 奄、 3 奉馬 作 的話。 地 自亳 盤庚自奄遷于 的 『祖乙』。」又「盤庚五 所見只 般凡六處o  $\widehat{1}$ 說 有不數盤庚遷般 遷于當 再據一 Ŧi. ш 邦 見鄭 有以爲湯之前 此, 世 倸 尚書序 北蒙日 外 校 不 茲按時代先後 認商 由 壬 過 湯 載, 同 如 丘 的, 旭 般, 和 果 ; 說 計 湯之後 商為同 把 河 -[1] 至紂 尚書 湯居 亶 應 是 甲 算 仲

「尙書序正義」 路史 孔傳 調べ 亭 亳、 相、 囂、 囂、 相、 耿、 相 庛 耿、 耿、 奄 亳 亳 最末之亳指盤庚。

究的重點, 其實上古人喜歡用「五」作虛數,五邦、五遷不過「累遷」的異文。 大抵註疏家都泥解「五邦」的「五」, 我們只要求知道有沒有遷和遷到甚麼地方去。 不要它多過五, 也不要它少過五, 而且, 不知不覺間鑽進牛角尖去; 遷的多少次不是我們研

#### 五. 上 司 馬

之譌」〔11〕,以文義驗之,孫說可信(今武陟西南也有大司馬的地名)。 帝王世紀」引「世本」「太甲從上司馬, 在鄴西南」〈「御覽」一 五五),孫海波謂「從乃徙

### 大

史記 般 本 紀 作 隞 「水經 注 七作 敖。 李 願 以為在陳留浚儀 縣 書 正 義 引 0 皇

甫

我還 的。 方, 亶甲 所載 叉相 則 云 元和 河 括 提 「史記」七項羽 亶 崩 非 傳 IE 地 學 ……今河 志 葬 出 甲 者 是 同 有 志二:「故 之所 地。 城 (미) 間 訪 的解 九 個 與 亶 宿 河 古記 也, 至 疑 甲墓,「考古錄」足跡罄下說:「此器在洹水之濱、 北 州 間 亶甲墓相去不過百里, 如 般 釋都還一致,「孔傳」 也 相 苻 城 係將河亶甲墓誤作 河夏甲 本紀:「項羽乃與期洹水南,殷虛上」,秦時的傳說當然比較 在 離 用人名作 河朔訪古記」:「安陽縣西北 或 縣 相 日 州內黃縣東南十三里, 今 故 塚 河南敖倉」 地 的 相 名, 所 城 在。 在 古今所常見, 說在河北,陸德明「釋文」:「在河北,今魏郡 縣 無論是否河亶甲所居或所 (同 西北 上)。 今試 九十 城 關於 依 五里四十步 洹水南岸, 即河亶甲所築都之,故名 董作 里, 河亶甲所居之「相」 「元和 這 - 賓根據 蓋 相上舊都 志 地點 「安陽縣 計算 很難作 葬, 亶甲墓旁得之」(量), 也; 內黃 可信 志 , 以爲相土之都, 出 河亶甲城有塚 是不 這 縣 殷 l 決定。 認近 兩 西 城 是因 也 地 北 可 至 年 的 相 信。 安陽 發掘 (BB)0 歷 有 士 與 史 柏 除此之外 縣 之小 品 無 而 總 縣 疑是 得 , 括 八 到 有 --世 名 屯 地 北 (到)0 地理 呢? 關 里 傳河 村 志

連

地

層

化,

但這條史料却意味着「相」

可能因

相土」而得名,

或者

「相土」

因「相」而得

名

沒見

過 相 土, 先公中唯 有 土 王國 維 調即 相 士; 「相土或單名土」 (E) 假 使王 氏所 疑 爲 天乙 則

商 至太戊的亳和 說更 族 活 近 動的 於事實o 圈子 河亶甲的相皆在內黃, 現在對 從相 上數 此且不必深求, 至 河 1 宣甲, 又河 9甲的墓在安陽,總不出二三百里範圍之外; 似乎局限於三數縣 只看相土 一的商丘在濮陽,上甲微及太甲 的 地方, 係氏族部落牧 地 的 鄴在 的 隨 換句 時 臨 潭 轉

### 八 耿 或 那

住

國

的

遷

都

性質逈異。

由

這,

殆

更可

進

步推定仲丁之囂

以河北說較近於事

理。

說 第一、「圮于耿」的「圮」字怎樣解?「孔傳」::「圮於相, 到 祖 乙圮于耿, 問題可複雜得多了, 爲求易於明瞭起見, 遷於耿, 應先分開四點來討 河 水所毁日圮」 0 正 義

所毁, 居耿 毁于耿」,古今中外都無這樣文法,「正義」所駁, 對它的駁 更遷他處,故言毀于耿耳, 而 國 論是:「若圮於相,居於耿, 爲水所 毁, 於是修德以禦之, 非既毁乃遷耿也。 經言圮於耿, 不復徙 也 是正確不過的。「 大不辭乎?且亶甲居於相 ; 去相居耿, 如果相地被水漂沒, 完全出於臆測 正義」引鄭玄說:「祖 遷 往 祖 耿 乙居 也 地, 是 耿 Œ 而 寫 乙叉去相 作 **今爲水** 所 被

本 據, 但 鄭 只 稱爲 水所 毁, 並 未指 明 黄河爲患o

司 馬 遷和 班固都信禹是商以前的 上古人帝, 但司馬寫 史記 河渠書, 班寫 漢書 滞 洫

志

話

說

移

跟

叙 序」的文義, 述 沒 却 有 很 把 含糊 商 族 遷 再 沒有 徙 來討 和 標出黃 黄 論一下。 河 相 河字樣 關 聯 只有 尙 書 後 序 起的 是現 孔 在 傅 我們 才 所 說 能 見 到 加 水 解 所 釋商 毁日 族 圮 選 徙 , 較 我 古 們 的 不 沠 妨 將

說: 義, 解。」但這樣解釋實是不對,「正 居 「上云遷于囂謂遷來向囂, 是自 有比較 動詞 爲 研 究之必要。「序」 甚麼解 依 以例來推 「圮于耿」 「祖乙」 居於相謂居於相 義」已有駁論(引見前), 前文的「仲丁」是主格,「遷」是自動 爲「圮于相、 應是主格,「圮」應是自動詞。 地, 遷于 故知圮于耿謂遷 耿!? 不過從這, īĒ 義 如果依 曾替它想 來于耿 我們可以 詞, 「孔傳」 又「河 以文相 出 看見「 個 **亶甲」是主** 解 類, 道 尙 圮 理 書 序 故 爲河 孔 正 的文 爲此 義

亶甲 義 下 間 水所毁」, 引 性 启 的 曾 堯典」 說:「古人之言 附 争 屬詞 則 相 的 應以 萬 「方命」 那兩句文字都顯淺,單是「祖乙圮于耿」一句偏偏難 不 「河」爲主格 能 · 比族 用 雖尚要約 作 圮 或 而 字的 新 「圮」是它動詞, 皆使言足 唐 主 書」三六 格。 其文, 假 使說 的 「河圯于滑州」 其文當寫作 令人曉解。」 祖 乙河 水 所毁于耿 爲甚麼前 「河圮于耿」 爲例) 通呢? , 文 , 尤其是「祖 仲丁 ·我們對 文字是不 可 以 遷于囂 此, 「說文」

坦字 Z 通 就不能 的 止

係

间

孔說0 水 所 考「爾 毁, 在較古的義解 上只 見於 孔傅 0 爾 雅 釋詁 的 釋 文 七,

毁

世,

無非引伸 圮 疑

認

是

'nJ

抱

着

種

圆

雅」釋計 上,一虧、 坏、 垝, 毁也」, 正 義 引馬融 「尙書注」、

107 •

叉

败 究應怎樣解 惟 釋言 覆 也 說 文 叉稱, 釋 都 條 邢 稱 邢昺作 景已 圮、 七, 持 毁、 游 毁 移 爾雅 也 敗、 不定的 疏 坏, 是 態度 旣於 皆傾 毁 不定由 此 覆也。『書』 釋詁 方依 照 於 稱 河 後 水, 曰, 兄者岸毁也, 解 說 人 祖乙圮于耿」, 是圮於耿的 事 祖乙傾覆于耿」, 也 可 稱毀。 書 叙 爾 日 雅 不單 祖 釋 乙圮于 止 言 圮 文字 又 著 可 一、七、 通

童 很 廣 是 不 是確指 黄河 為患呢?我們還要追 問

更

與

倘

書

\_

堯典

的

方命

圮

族

用

法

相

合

作

自

動

詞

也

可

作它動詞)

0

唯

是

傾

覆

的

能否 習 俗 成 凡 前 也不定指黃河 頭 災?卜辭已見 事 都 大堆 要 問 1 的 話 (可比觀最近 過洹水, 而 黄 IF. 河 想 的 利 水汛 用辯 潭水爲災), 而洹水也 是 證 毎 方 年 法 都 可 探求 有 故因 稱作 的 舊 「黄河決」 每 籍 次汛 河」(見本節節首引 所 謂 而 期又是固 遷 遷都 都、 圮 的說法, 定的, 耿 等等 T 很 何以 與 Щ 黄 難 說), 成 總 加 立 未 有 卽 見 無 我 使 他 相 們 認 們 關 對 爲 1 這 有 問 商 族

稍東 沒鬧 團 文 義 前 又不 的 似只可作 過甚麼大岔子 我們 地 可 帶, 通 暫 少受黄河 兩種 時 可 只 斷 假 有 其 至 定 相 泛溫 沒有 周 信 第 定王五年始 (一)像中古經 的 信 影響。 値 個 假 定的 從近 有河 可 世 徙 能 師 科學 之事。 性。 的 理 的 總 想 之, 眼光來觀察, 自 認祖 一馬 商 乙時 族 平 自相土以後 水 代有 第一 土 黄河 之後 個 假 為患 定是純 多 隔 跼 是 T 屬玄 處 7 孔 於 想 傳 餘 目 心的、 下安 年, 的 違 陽 黃 創 行現 及 河 個 河 都 疑 河 水 的

耿是現在甚麼地

方?皇甫謐以爲「在河

東皮氏縣耿鄉」(「正義」引),與「括

地

志

• 108 •

遠 北 所 地 說 亦未 皆 在 綘 至 州 河 遽 南 龍 圮 門 北 也。 數 縣 百 東 里 南 內 十 里 祖 耿 Z 城 所 居 故 耿 不得遠在 國 也 同 河 是 東。 地 且 间 E 東 或 之 維 地 說 自 仲 古 未 T, 聞 遷 激 河 患 何 耿 亶 鄉 甲 距 河 相 稍

作 亦作 郷 如 書更 世 書 圮 所 耿 耿 周 第三、 述其 知 稱 的 抑 遷意 有 注 耿 司 或 解 馬 和 他 索隱 祖 邢 很 別有 此若 還只 乙獎 好 是 -用 不 所 算 自己 是 毁 邢 位 本, mi 퍔 作 同 耿之說 不 的意見改古書 地? 圮于 前 件 遷, 人沒作 事。 耿 非。 史記 序 後世 徙居那」 過 詳 當改文見 = 的 人不信「 論 JE: 字 般 義 本 的 唐 在這 紀 說 曾說: 索隱 義 司 全 法, 裏是 馬 沒 不 貞 見 應文類 的 的 否 一上有 ----路史 圮一 話, 表現他經常 索隱 遷居, 却 伸 和 耿 1 把 才替 耿 木 字樣 更以 亶 和 的 學 甲, 它作 那 作 紀 不 連綴 風 聞 只 遷 出 稱 爲義」 有 用 起 二也 盤 來 那 祖 庚 香 遷 是 Z 那 於 耿 遷 皆爲 胡 是 于 樣 潤 近 來 邢 拾 遷 皇 代

書?其 典 牙 事 慧, 可 以 第 七 刀 作 爲 遂在 書 遷 周嗎?還 那 邢 是 錐 而 現 作 指 在 有 無 甚 四 疑 贩 點須 矣。 0 地 中 方?即 記 下 得 認 說 , 作 : 使 無論 書必 承 仲 工 認 是 是 圮 遷 耿 徙 耿 河 亶 遷 是 甲、 那 理 由 全 那一, 是 實 盤 事 極 庚 實 不 皆 充分, 爲 解 而 遷 都 那 事 沒有 難道 地 作 所 書 見 在 政 過 治 祖 仍 方 Z 有 但 面 除 圮 不 同 T 而 遷 之 不 徙 遷 兩 就 何 無 用 别

為那 0 侯 叉 後 元 為 狄所 和 志 波 齊 五 桓 邢 公遷 州 那 於 亦 夷 古 那

侯

· 109 ·

通

的 作 其

末

代

按

國

邢

侯爲

紂三公,

以忠諫

被誅 遷

;

周

成 卽

Ŧ

封

周

公旦子 亦那

那

州

古

祖

2

于

那

此

地

或

11

THS 或 州 城 內 几 南 隅 小 城 是 也 0 夷 儀 4 龍 岡 縣 界 夷 儀 城 是 也 隋 開 皇 年. 割 龍

故 岡 等 縣 置 邢 州 以 邢 國 爲 名 心 叉 於 所 屬 龍 岡 平 鄉 內 丘 縣 均 稱 爲 古 邢 図 地 其 抽 大 略

110 .

邢 言 . /n] 相 故 北 喜 常 國 不 縣 於 在 两 珥 皆 河 南 時 是 内 邢 始 臺 元 封 陳 國 奐 和 巫 矣。 說 志 鄉 以 内 金 爲 說 丘 故 = 文 縣。 那 岋 考 在 邢 那 -漢 州 書 周 城 內 公 子 西 地 所 南 理 封 隅 志 稍 地 與 或 近 一漢 下 稱 河 內 地 志 懷 襄 合, 許 國 與 班 而 故 說 那 且. 都 不 國 認 同 , 周 襄 公子 國 所 凡 縣 班 封 在 4 在

王 或 維 獨 加 述 段 玉 裁 以爲 遷 邢 之 派 應 在 那 丘 他 說 段 氏 古女 尚 書 撰 異 引 = 說 文

年 排 經 注 鄭 七 地 之那 濟 水 有 Fr. 挑 叉 亭, 東 杜 逕 註 疑 平 祖 臯 在 Z 城 所 河 南 內 遷 平 當 皇 是 應劭 縣 此 地。 日 也。 然說 邢 邢 文那 侯 fr. 自 襄 字下 國 IE 徙 Z 濱 此。 大 地 70] 近 河 故 內懷 瓚 祖 註 乙圮 漢書』 則 於此 叉 指 也。 云 左 **£** 春 傳 秋 按 狄 宜六

有 據 邢 後 疑 係 漢 問 從 邢 書 河 遷 王 夷 水 西 氏 所 儀 羌 的 圮 論 Ш 傳 不 發, 稱 據 至 此 也 幽 跟 平 也 Ŧ. 着 臯 在. 今 被 而 今 殺 削 襄 黄 弱 國 一後 河 兀 北 有 且 年 岸 夷 去 儀 温 商 邢 縣 城 族 **松之東邊** 侯 的 大 去 活動 襄 破 北 國 地 戎 似 百 帶較 乎 餘 , 頗 里。 遠 北 合事 巫 戎 實不 的 理 皐 ; 是 領 但 那 城 如 邢 大 丘 家 州 何 都 非 說 水 之 或 知 所 道 相 毁 也 靠 對 沂 的 的 燕 王 可 本 信 身 國 氏 E 的 人

大

111

伐 水

邢 還 在 有 河 許 北 之證 愼 何 以 會把 九 郱 五 六 和 H 年 分 八 作 月 兩 七 字 H 和 新 兩 華 處 社 保定電 地 方, 也 稱 應 邢 給 以 台 相 市 當 發 的 見 說 商 明。 代 遺 址 說文]: 可 比 觀)0 挑, 鄭 地

是

切。 的 實 壓以 則 有 篆文 地 段 Ш 挑 說 大 河 名 氏 入徐, 文 代 宜 南 的 地 次於 從 表 地 呼 卓 理 Ŧ 戶 邑, 兩音 名 上 志 識 聲, 經 也。 鄭之後。 井 所 切。 香則 今 上 聲 开亦戶 疑 以分作兩字的 一黨郡 金 即二志常山 文只 寫 揭出 若河 0 下謂之石研 作「井」或 段 經 南 見一 邦不 玉 切 裁 之新鄭, 是鄭 井 那之井 原 說文 因。 「廣韵」 關, 地 無那 「郱」(子省切), 則宜次 解 「括 哑 師古日, 字 縣 那 地 注 讀「那」 但 於下 志\_: 趙 那 卽 不 研 地 一井 文鄶、 以爲 釽 音形。 也, 如「牽」 「太行山 呼下一音則寫作 然, 拟 逕 之繁文, āß 同 玉篇 香 井蓋古今字, 他說: 在懷 郔之伍。 , 戶 叉 只 州河 經切), 由方 「井」 排, 云鄭 此上下文皆 內縣北二十 那 言 字可以 井 的 子省切。 地 是 俓 差 恐 或更繁變 知 誤 山 異 一井 通 河 五. 「穆 『廣韵』 這是 里 哑 內 蓋 刑 天 而 京 地 7 兆 為 係 挑 史記 傳 不 兩 那, 宜 FR 7. 個 퍔 郢 作 忽 和

夏本紀 那 太 形 則 īΕ 太行 義 亦即 引 0 「太陘」, 又「太行 太行 連 日 有 河 八陘, 北 諸 刑, 隨 凡數 處 可 以陘 千里, 始於懷 那 爲名 m 終於 巫 幽。 臯 在 按 懷 太 州 武 行 德 縣 列子 (「史 地 方

圮 記 法 的 耿 原 魏此 認定 囚 的 以 觀點 Ŀ 彙集 司 家 馬 跟 遷 的 TE 着 是 義 解 )改字 也完全改變 釋 引 無 後 論 括 地 來因 專 志) 採 下 觀 面 察商 說或 , 卽 我 代 兼 位居太行的 大局 採數 的 新 說, 有 所領 都 南 端, 各 悟 有 故又得 其 再通 缺 陷。 過 那丘之名, 王 我 國 初 維 時 的 本 這是 有狄 偏 向 那 卽 於 狄 被 族 那 分 的 音 作 考定 兩 耿 處

· 111 ·

的

甲 文沒有 耳 字, 金文作 仇 (取字的偏旁), 小篆作 6 跟甲 文的专 大 和 A (易) 都 有 點

邑商, 相 像, 耿 治亳 可能是「狄」字之訛, 即始宅, 頗有錯字o  $\widehat{2}$ 其理由: 商先王亥被狄族所害, (1) 今本「尚書」 如 想亦由於兩族戰爭。 寧王 即文王, 「天邑商」 3 意 商 即大 思 族 西

用 北 有 于 好 幾個 來 强 表示被動之詞, 敵, 屢生戰事, 是金銘和古典所常見的句法。 已爲甲文家所證實。 如我所見不錯, 則「圮于狄」卽敗於狄的

狄, 不通之弊, 如 了 公敗於殺而作「秦誓」,「祖乙」一篇想當是失敗後自我檢討的作品。 衛外侵 解爲 其 次, 궲 的 邢是否應讀作耿呢?我以爲也不一定見得, 而 途徑。 且與 乙被 狄 「竹書紀年」的 敗於狄應有其地點, 敗 於那 只删却「遷」字, 「居庇」 毫無衝突, 司馬可能曾見異本, 改正 耿 除此之外, 春秋時有狄滅邢和衛人滅邢, 字, 但無 不單 怕再沒有更爲完善的解答了。 法掌 切合於商 握, 遂誤寫作 代環境, 可見那 遷 文章 於那 10 無格 地 總是 格

### 九 庇 和 奄

甲 紀 年 那 幾 現 個 時 所 商 般 載祖 王 虚 的 掘 乙至祖 出 住 的 地 1 丁居庇, (陽甲 辭, 是 倸 盤庚之兄) 盤 南庚陽甲居奄 庚 至 帝 Ż , 時 的 所 (引見前), 刻, 確不在安陽o 3 這 自大增其信值。 也 然而 許 祖 祖 乙 乙既不 祖 辛、 李斐然曾提出過庇即 是 沃 遷 甲、 耿 和 遷那 祖 1 則 南 庚、 竹 毛 書 陽

詩 之郷 奄 卽 毛 詩 之言, (E) 可 惜 未 見 詳 說

北 按 河 方, 內 詩 朝 便 歌 會 以 中 伯 兮, 和 北 古 狄 是 音 「言樹之背」, 族 也。 pi. 發生 邶 鄭 衝突, 音 一詩 b'uâi, 庇即邶 譜 毛傳」,「背, 在言 自 的 解釋是 紨 音 城 上 而 有 跟 北堂也」, 轉變 北謂之鄁」, 前 項 之可 敗 於 能 則北 那 地 後 邶 質以在 的 又作 漢書 解 釋 鄁 郡 相 北 應 方 或 的 而 志 說 文二二 得 復次 名 也 稱 邶 唯 朝 一孟子 其居 歌 故 北 在 有 商 雜 朝 邶 邑, 記 歌 或 的 在:

音轉o 「王子 征 主 在 其 封 嫝 於 地 比 方 故 據 日 比干」(程大中 尚 書 多方鄭 玄註 四書逸箋」 說, 在. 淮 四 夷之旁」,「說 引。 按 比 文 庇 後 同 漢 音 書 也 郡 許 國 是 志 和 邶 括 地

的

志

受狄 近, 難牽 都 以 來看, 爲在 合 31 X 壓 詹桓 魯國 迫 E 涉 克 暫 卽 或即 時 伯 淡暖 奄, 濟字, 將 說 牧 曲 阜 地 蒲 則「言」可能在濟水流域, 乃封 轉 姑 移 李斐然所提之「言」, 康 到 商、 東 南 奄, 方 去 吾東 吧。 1 至 **翁於魯**, 也。 王國 應即 (音)但「言」「奄」 擬爲安陽 維 邶 風泉水篇之「出宿 北 伯 地 鼎 域之東 跋 古讀的 謂 證 南, 邶 即 于言」, 至 發聲 似不 燕, 和 鄘 致 踐 大誤 收聲 據 卽 奄 Ŀ 魯, 均 鄘 或 不 章 封 衛 者 相 出 奄 商 同 魯 聲 宿 族

光把 應該 國 翴 衛 成 得 不 來概 能 爲 甚 作 殷 · 麼季札 括 爲 衛 邶 庸。 聽 魯、 派即 歌 那 邶 叔 可 鄘 於衛 衛 見 衛 王氏 鄘 的 封 時 這 邶之有· 伯 候 宗翻案沒有多大信 只 力證 說 吾 佐。 封召公子於 聞 如果鄘 衛 康 叔 值 燕以 就 武 是 魯, 公之德如是 春 秋 按 時 的 是 魯 其衛風平? 國 而 人 及 吳

季札

· 113 ·

相

很

天

### 盤 庚之遷 及以 後

明 漢 是 兩 語 成 帝盤庚崩, 族最 言的 般, 子 其 司 剪 極 族 很相 說 馬 爲後人的作品。 後 好 隔 之說了。 人泥 的 初 離, 主張 如 像。 對 者 作. 般 例 間 這 於 子 佛 紅 當 帝 ં 也未 的 敎 裏 古突厥 尚 商末 小辛立, 狄 近人 的了 不 後 嘗引 17 書序 人稱商族爲 殷 來 周 何定生 解係 詳 「索隱」譏司馬 初, 語 真義 中 引 起 是爲帝小辛。 = ·古音爲 通 熱烈的研 自陝 (引見 失傳, 或 過龜茲 將 我 所 三篇文義細爲分析, el, 「王國」(殷), 東以至太行山 想 前 an 光<sup>o</sup> 補 語和于閩 般人遂誤會爲 義爲王國, 充的是, 遷「不見古文」, 的 (烏閑切) 帝小辛立, 至 文 字, 語, 我數年前, 脈 周 (A) 「盤庚遷于殷」, 多 叉俄 人因 一誤會 朝號。 般復衰, 耐 住着許多屬於塗 漢以 更進 突厥 而 語 其實開首第一 盤 借用, 曾揭出 這些話 舊 前 語 步認識 稱我 華 庚 百姓 2 人 (S) 國爲 甲骨文沒有 的意義 讀 漢族語彙摻雜多少突厥 如 思 三篇是盤 這三篇 果不能 上蘭系的 如 盤庚, 那是古代稱謂上常見 句便說「盤庚遷于般」, Ħ 契丹」, 是 純 取 狄 或 迺作 庚 是 信, 紅 自 人 en, 殷 周 作; 因 人作 我 如鬼 盤 字, 和 漢 而 可 庚 然 H, 流 語 再 方), 殷 行 周 提 讀 三篇。 史記 成途 的 曼 於 人 2 把商 個 歐 的 何 如 我 E 洲 中 闢 以 此 足 說: 古 很 照 稱

復與

同

將

這

兩個例子相比照,

更證明漢語的

「殷」一般作「王

國

解,

轉

讀

作

鳥

閑

切

則作

的

如 都

周 音 族 商

朱 五. 紅 邦 解 或 都 只 胍 周 突厥 人 尙 族 Ŧi, 語 的 有 表現 其 關 係。 亦 卽 2 周 人 唯 的 虚 盤庚 篇有 殷 字, 只 此 已够 部 明 É 非 商 人 的

殷」(引見前) 記 殷 虚 三「盤庚 盤庚從 在 郑 南 11 **)渡河** 極地 三十 結果, 南, 里 方 遷 復居成湯之故居」, 到 但晉東哲所見孔子壁中「尚書」 其麼地 (據王 方, 國 維 舊二 說, 有 是由 末 極 句 相抵觸之兩說:「竹書 加了 是 北 竹書 渡河 而 紀 南。 年 將始宅殷」 的 末 舊 註 紀年一,「 說 顯 , 是 係 根 由 盤庚 據 河 南 書 自 渡 序 奄 河 遷于 而 北 北 將 治 蒙 皂 史 日

的

作

(S)

王

國

維

認

治亳

二是

盤

徙河 完其 庚遷 始宅 北 說 往 附 之誤, 可是, 丘之亳, 則司馬 武乙之徙, 且以 選自己已發生矛盾 而 約 爲 的 竹書 都 毫無根據。 又 紀 7E 年 701 北 , 的自 也反映着 於是不 「史記」 盤 庚 得 至 「治亳」 不插入 卷十三的三代世表又稱, 紂 更不徙都爲獨 子 確是誤字。 帝 重 乙立, 得 其實。 殷復 武 乙的 去亳 唯 父親 徙 -史 加 帝 記 北 庚 了 旣誤 時 段 來自 信

般

地 70] 道 徂 記 亳 由 庚 前 耳, 之後 韋昭註:「遷於河 引 本沫邑也 是小 王 國 辛、 維 的 小乙和武 考 證 洛 ·殷王武 再參考近 從河 丁。「楚語」 1 內徙 年 全 考 (原作 古發 上 :: 始遷居之爲殷都也, 掘, 一昔般 往 自 盤庚 武丁, 都亳也。」 至 帝 能聳 辛, **紂都在** 其 又「水 德, 商 族 再貢冀州 至 大本營皆 經 於 注 神 明 九 在 大陸之野 朝 以 般 歌 虛 入 於 那末 河 晉 卽 書 Ė 此

入河

徂

亳,

不

渦

隘

胩

游

幸

事

以

後

國

來

古史,

乎

有

點

隔

膜。

這

史料

的實在

情形

跟 類

遷當 前

居 韋

相 牊

等相

北 世

照 住

更 的

使 眼

我們 光

研 讀

讀上古

史時 無怪

不至

過於呆

板

我 們 再.

Œ 義 說: 紂 時, 稍 大其邑, 南 距 朝 歌, (「元 和 志 六, 朝 歌在 衛 縣 西

116 •

徙, 串 均 不 非始自紂時o 在今邢臺之東, 必 的 建 里, 之執泥着 毋寧說! 立 習 慣 幾 約當今之潛 個 實即前 是 都 上轉移牧 遷 我們 城 或帝京, 春 字。 文所謂 叉 秋 (。) 來看, 地 時 尤其 屬邢國;〔公〕 北據 蒙古汗分四 離宮別 頭的 周人的都 「相」 邯鄲及沙丘 觀察如 與「殷」 舘 城 試比觀前文的論證, 季 有宗周、 果 住 然則 不誤, 地; 皆爲離宮別館。」 相隔 遷囂、 滿洲 則 成 不 周; 商 人受漢人影響甚深, 過 族自相 居相或五邦等我們 百里, 漢代的 這種 1: 邯 商 以後 康居有冬居、 擴大情況, 鄲 族 正當 尙 處 邢臺 直 而熱 或 至 於半畜牧 | | | | | | | 可 興安陽 想 夏居; 用 河 商朝中葉早已存 同 也 時代, 樣眼 有避 間 唐、 之中 光 暑 並 與 去理 宋、 點, 無甚麼大學 Щ 其說是遷 莊 遼、 會心, 叉 在 這一 沙 金 並 丘

商族移徙 的 範 圍及其與 河 患有 遠遷

如後

入所

想

像。

無關係

處 不 確 馮 知者外 景 解 春 余以為 集 稱, 都可適用這一 自相 以 下 疑皆在河 個 原 則。 北 現在把前頭已討論 (指相、 耿、 庇、 過的 奄 地 , 點 商 按其 族活 時 動 序 的 中 列 心 成

除

兩

表以

證 成拙 見。

	帝辛	盤庚	南庚		祖乙	河賣甲墓	河亶甲	仲丁	太甲	天乙 (湯)	上甲微	相上	王
													名
本本	朝歌	北蒙(殷虚)	奄	庇	那(?)		相	HE SE	上司馬	亳	鄴	商或商丘	居
			-										地
邯鄲	<b>濬</b> 縣西南	安陽	?	安陽ウ	邢喜	安陽	內黃	?	臨漳	內黃	臨	濮陽	今
													地
	殷墟之南一百三十六里。						可能原爲相士的居地。						備

7/17 丘 鄉 東 北

域 如 以 安陽爲 相 信 T 以 中 此 ille 爲 4 则 東 心 南 至. 再前 濮陽 ∭ 不 南 口 E 知 溶 縣, 南 庚 -11: MAJ 終 朝 115 或 邺 老 至 囚 那 狄 臺 各 族 不 壓 逼 出 太 甚 百 里 東 南 有 移 处 後 至 商 濟 族 活 水 流 動 域 的 晶

出發 之三種 點 句 正 是在 又 今 確 11 切 श्री 地 北 證實了 平 原 西 北之易 這一 部 水 分殷族, 流 域。 直 全 青銅 近 來, 器時 考古學家在易 代 還是機 續定住 水流 域 於易 之易州, 水 流 發 域 現了 带。 南 代

在今日

之河

南東部、

Щ

東

西

部」(至);

我個 亦找

人

研

結果大致與

他相同。

叉

剪

伯

費

說

殷 要

族 根

最

初 地

的

卽

黄

河,

則

惟

渡

何

以

民

選

旬

着落°

呂振羽

說

附

民

族

在

其

建國

後.

乏主

據

(三句

兵

卽

一

H.

大父、

大兄三戈。

「在傳說中

之契、

昭明

的

時

10

應該還在

间

北平

原

以

至.

加

北

境 内 之渤 海 油 岸 帶 活 動, 人 丽 所 謂 契居落之蕃 昭明 居 砥 石 之低 石 乃至 相 1: 之東 都 都 不 應 該

PH 削 證 始 在 終停 所 明 代 Ш 據。 影響 以 東 前 習 境 內。 隔鄴多遠 的 於 1 除 河 70] 此 北 依 近人 之外, 據 說 其 見 繪 他 第六節)。 翦氏所 禹河 傳 按易 說 [3] 的 說 或 州 晤 2 何 將 示 內黃 我 兵 11 一是否 椒 殷 史 之費 置 族 時 於 14 之 代 河 间 遷徙, 族遺 所 ó 的 Ħ **岩** 說 物 東 竹钉 邊 旣非 豫 還有 商 省 但 族 整 70] 所 屢 歷 族 惠 謂 遷 間 出 , 動 很 禹 其 定 11> 住 in's 範 亦 衝 闡 易 非 到 非 只 很 水 全 內 是 廣 流 部 黄 o 南 周 域之說似受 定 且 徙 Ŧ 純 以 爲 共 所 後 加 中 稱 息, 的  $\pm$ 有 國 加 都 鄴 維 部 東 未 不 的 分 是 得 书

未

知

相

學看下文第八節二

項

Ź

0

如

要用

事

實

來

證

朋

那

靠

大量

的考

古發掘

不

可。

北蒙	相	亳	商丘	鄰近	括的申	最近研究卜這裏更	轉入奴隷制	換句話說,	會發展史在	自盤店	「河患」的	鑒, 自應清	不過,災害
臨漳南	<b>內黃東南</b>	<b>內黃西南</b>	濮陽東北	上安陽一帶的	論到商族居地,比較顯著的為商	- 辭的還株守着這種解釋,對商、宋的更須作必要的補充。 舊說商丘在梁國睢	司初期。	這些片斷材料就是由氏族社會轉入	來看,又覺得前朝所謂屢遷,只是遊牧	庚至帝辛經過十二世不遷,從黃河變遷	的論調了。	遠遠搬走,爲甚麼轉來轉去,總不出了	是人類尤其半開化民族所最害怕的,
大蒙	相	南北亳	商丘	鄰近歸德一帶的	高、相和	地理層化,陽即現時的		奴隷社會的表	部落轉移牧	史來看, 固		二三百里的範圍	假如說商族屢
商丘	宿縣西北	商丘南及東北	商丘		蒙, 今將其層化痕迹揭露如下:	沒給以相當注意,我們不能不再作一個歸德,前文二項已有過詳細辨正,可是		示,由這,我們也可以設想商朝末葉才	地,後朝的不遷則是漸變爲城市生活;	可認作黃河沒通過那邊,另一方面從社		圍,只就這一點設想,我們已很難堅持	<b>熡遷,都爲避河忠而起,那末,前車可</b>

前車可

只 消 看 安 陽 帶 有 這 74 個 古 蹟 百 時 歸 德 帶 叉 H 現 這 四 個 ti 蹟 IF. 跟 前 頭 項 所 果 F FIJ 有 74 大

爲 徙 亳 仏 普 塔 居 和 通 而 北 却 蒙 的 北 沂 Ŀ ED 司 相 於 也 古 除 馬 有 蹟 外 四 複 現 大 分布 仏塔 時 製 豫 的 東 這 於 魯 是 數 例 西 百 很 子 的 里 可 之間 樣 村 疑 的 鄉 還 間 其 多 隙 間 而 以 南 顯 考 露 海 古 出 那 司 者 馬 後 却 先 個 爲名 沒 層 古 注 蹟 化 意 的 , 却 迹 來 集 象。 都 北 中 較。 在 篮 再 於 其 潭 現 看 他 時 在 南 無 北 而 商 可 郎 裑 鄰 置 F: 縣 附 疑 近 的 近 般 刦 鄴 尤 虛 找 不 的 命 像 不 商 名 到 民 F: 亳 頗 族

相 比 觀 歸 德 的 商 丘 不 是 商 族 粉 祥 地 當 無 可 疑 10

還

有

須

揭

出

的

类

H

修

治

701

論

至

商

仲

1

745

决

商

丘

則

分

雕

入

淮

以

歸

海

矣

(4)

剪

甲

決

的

故

址

見

前

文

據

最

近

随

夢

家

說

商

祀

始

於

E

甲

其

歷

史

時

期

的

帝

王

以

1

甲

微

爲

第

個

Mj

駁 器 F. 文第 則 Ł 叉 節 分類 以 入 但 他 淮 矣 所 徵 51 缸 的 Z 濬 史 科 偃 Údi 3 數 則 錯 且 諛 分 汝以 尤 共 入 淮 是 黄 矣。 70] (FO) 並 無 入 古 代雖 汝 的 痕 有 跡 分 睢 、用 分 不 着 颍 我 的 們 事 作 雷 多 一餘的 參 看

根 於 前 頭 複 雜 的 考 證 這 惠 可 簡 化 爲 如 下 之 論

旣 知 禹 非 人 帝 腿 着 就 要 看 商 史 有 無 谐 河 消 息。 尙 書 序 及 史 記 殷 本 清 部 初 都 的 說  $\lambda$ 125 更 族 進 廔

- - -

步

遷

伹 疑 並 · 或 未 與 4 實 出 屢 遷 邀 的 由 原 於 人 (ii) 患 後 起 那 的 是 孔 **GFF** 究 傳 1: 古 才 [11] 解 絲 祖 很 乙圮 重 riti 于 耿 的 111 爲 題 河 水 所 毁 明 末

從這出 不出數百 勢來看, 行 游 國的 牧 發 1里之地 商丘 來 民 作 遷 族爲要隨 1即商族: 居 地 理 和 考古 所 住 謂 的 図 逐 祖居, 水 的定都等量齊看, 選, 草, 知道 商 應在今濮陽, 涯 恐怕只是描寫游牧民 寒就 族當日活動的 暖 這是第一點。 我們不要把層化的名稱看作原 年之内, 中 心 族的習慣 屢 北起邢臺, 移其 上古地理 111 而 辭不達 層 商 南至安陽, 化 族初 意, 前 期 來的 還是半畜 節 未 東南 Ė 見 住 有 址, 說明, 得定與 達於內黃、 牧 這是第二 社 依 贵 1 河 濮 衙子 北 潰決 及地 陽 點

不

創刊號七七頁 批著及郭沫若 「奴隷制時代」三頁。 關。

- $(\Xi)$ 四庫全書總目」七五。
- 志禹河故資條:「今案安陽縣東南四十餘里,接內黃縣界,中有沙桁絲冝,皆禹漳河所經。」這條史料是否有舊本據, 河內即點南殷墟, 河鹽甲居相, 再讓 但檢「圖書集成」職方典卷四○七並無其文,相信係近世人據「錐指」四○中下(禹河歷內黃、湯陰、安陽) 見「錐指」鄴東故大河區。同書四〇中下又拈田十五事以證該河為禹河, 但宋代河曾決內黃, 步說,即有「禹河」 相城在今安陽、內黃二縣界,而其後爲河所北, 自河徂亳, 蓋亦爲河所圯, 則沙桁絲耳不定是朱以前的古迹。 , 也是東周後的遺迹,還未能證商族因河患而徙。武丁事說見下文十項。 證二也。」按相城為河所圯,全是「孔傳」的臆測。今「安陽縣志」一三古跡 證一也。『楚語』,武丁自河徂亳,註云, 「職方典」只說: 今摘錄其有關的二事: 「黃河故道在湯陰縣東夏莊、小張等 從河內徙部事, 書序
- 李濟在分析小屯地面下的情形時說: 「經世文編」九六。

離城不過五里;

就在洹水的西南岸。

在這時代

(南北朝及隋唐)

以前及以後,

這地方總被疸水冲過好些次

出甲骨文的殷墟,

安陽城的附近迢河經過的地方爲第四紀黃土區。

四頁)。 可見商都受河患說之愈演愈命。 但理想究戰不過事實, 故殷都淹沒說到第四次發掘時便予修正 (「中國考古學 數」(『安陽發掘報告』一期三七 ——三九頁)。又『我們可以不帶躊躇的說,淹滅殷商都城的那一次洪水是極巨大的』(同 上四四頁)。前後所指都是洹水。同時董作賓却據「錐指」,以爲「考殷墟淹沒之由來, 實緣大河流經其地」(同上一八

「歷史語言所集刊」五本一分九七頁。

報」二册一三頁)。

「禹貢」四卷六期五頁歷代黃河在豫泛濫紀要。

·新亞細亞」十二卷五期三七頁中國民族古代之遷考。

(10) 「十批判書」一三頁。 「中國古代社會史」八七頁。

 $\Xi$ 王氏下文說:「是宋之喜即漢之薄縣」, 則固認這個 亳 即 「北亳」,不應複學。

Ξ 「観堂集林」一二。

3 同上九。

參批著「西周社會制度問題」九二頁。

= **参看朱芳圃「甲骨學商史篇」一第六頁的附圖。** 

「歷史語言所集刊」五本一分九八頁。

「史記志疑」二:「案(振)『索隱』引『世本』作核,人表作垓,『竹書』又作子玄,未知孰是」。

〔八〕〔10〕 均「觀堂集林一二1。丁山曾駁稱:「其引今本『紀年』,未可依據,所謂商侯邏殷,殷侯復歸商丘,

遷商,奧相土東都,可以補苴『孔疏』耳」(「歷史語言所集刊」五本一分九四頁由三代都邑論其民族交化)。 同上引文九九頁。

**六遷七遷,殊難置信。商丘奧商,本為一地,昭明閼伯,疑即一人,相土所居,名異而實不殊。王氏所考, 唯契居審,昭** 

**参本節註四六。** 「観堂集林」一二

「科學」七卷九期九〇一頁

= 楊向奎說,今河北、山東交界之一濮一, 古音讀 b'wak ,亦當為一毫」之音轉(一九五四年 「文史哲」 十一

期五三頁試論先秦時代齊國的經濟制度上)。按名臺的地方頗不少,尤其是南族所到的範圍,商丘旣在濮陽,認「濮」是 土,是否為同音之轉,還要再加以考慮的。 的音轉,也有可能。楊氏又說,「蒲姑賀即鹭的音轉」,這可有點難顯了;依鷺桓伯的說法,蒲姑是東土, 亳是北

三 「觀堂集林」一二也不贊成上洛之說。

是 同前引「新亞細亞」三六頁。 「國策地名考」一九引張琦說: 「漢書」 偃師下亦未云两毫也」。

但畢氏却仍主張毫在今商丘縣。

金鸚「求古錄禮說」十湯都考:

**喜即商丘,商丘其本名,後改稱鸾也一,他的** 

小 唱一指南雪,

也是這種例

于之一。

「中國考古學報」二册八七頁。

洪亮吉「春秋左傳詁」二〇以爲指南亳,王國維以爲指北亳,那是無關緊要的。

「觀堂集林」一二。

託商承祚兄代為寫定。

丁山稱,一契所居著,以情勢言,當在河北」(同前引文九八頁),是合於事理的;但他又連讀「燕客」 為一 「觀堂集林」九。

宗物證, 擬以今之北京,則極不穩當。 不能遽然肯定為某族住區。其次,據郭沫若考定,日干命名之俗,沿用至周代, 「鶴堂集林」九。主張遭一說的無非因易縣曾發見三句兵,都以日干命名; 但須知器物可以流動, 也不能必其為前商期的遺物。簡 如非獲有大

「東方雜誌」四一卷三號四一頁批著揭出中華民族與突厥族之密切關係

這樣孤單的考古物證還未具有決定性作用。

「以五遷爲盤庚一身之事」(同前引文九四頁),我初時亦有此誤會。但細讀「史記」,前文說湯始居亳, **「本紀」說:「帝盤庚之時,殷巳都河北,盤庚渡河南,復居成湯之故居,迺五遷無定處。」丁山謂 「史記」** 繼而敍遷隊、

遷邢,再補盤庚時已都河北一句,連同盤庚復居毫恰成五數, 可決「史記」確係自湯起計,不過它說來模糊,送至引生誤

卜辭仲壬作中壬, 仲丁作中丁。

丁山引『穆天子傳』:「終喪于囂氏,已卯, 天子濟於河囂氏之遂。」 證囂在敖倉之說(同前引文一百頁),尚待 「禹貢」四卷六期二三頁。

考慮。其他各地,他也有所考,以其未必能確立,不復多引。

「隋書」三〇魏郡安陽縣,開皇「十年,復名城陽,分置相縣,……大業初廢相入悉」, 久「舊唐書」三九武

德元年,相州所領八縣有相,五年省。

說相在相州境內,本與「括地志」無異:胡渭「鄴東故大河圖」以殷域、相域分作兩地,完全出於誤會。 據「史記」三「正義」引,「元和志」一六同;「通典」一七八:「相州,殷王河寶甲居相, 即其地也」, 只

據「歷代鐘鼎奏器款識」四轉引。

夏甲之活動,已在殷虚附近。 殷虚在鄰南三十里,又古鄭城在唐的鄴縣東五十步,唐的鄴縣南至安陽四十里(均見「元和志」一六), 那又間接證明河 同前「甲骨學」 (○轉引。按依前引「河朔訪古記」,河**亶甲塚**在安陽西北五里四十步,依後引「竹香紀年」,

「觀堂集林」九。

見 景 同前「甲骨學」四引羅振玉說。 「親堂集林」一二。

(E) 據汪遠孫「漢書地理志校本」引。

金 「観堂集林」一二。

同前「甲骨學」二引王國維。

[至] 同前引「新亞細亞雜誌」

HH 宿子干, 飲餞丁言是也。一按我所見 趙 清 「水經注釋」 : 『元豐九城 「元豐九城志」二(金陵局本) 志二、 那州古蹟干言山引 並無「水經注」引文, 『水經注》 云 派水又經干言 只於內丘縣下著餘 Щ 邶 詩 言 H, Ш

內丘今同名,如果言邑確在內丘,就很難認爲是東土之布的。

涎

(至) 中大「語言歷史週刊」四九—(至) 「觀堂集林」一八。

Ħ.

期

不知周之前為「殷朝」,他們所以不如此解釋,正因爲有點說不適。 爲殷。 國號。 子朋站 不見得; 的記載看來,殷人自己自始至終都稱為商而不自稱爲殷的。 即郭氏的考訂給拙說以極有力的佐證是也。 人言殷肇如衣」;「衣」 之離宮別苑在焉, 殷, ……周人稱商為衣、為殷,大約是出於敵愾。」按「衣」只見卜辭,不是周人對他們的稱謂, (「水經」穀水「注」:「昔盤庚所遷,改商曰殷」,是錯的。) 以爲「蘇說是也, 「墨子」備城門篇, 中也,言周之中葉。」 郭沫若說,殷即卜辭所屢見之衣。 故周人避其國號而稱之爲殷也(據「甲骨學」 和「殷」不過方音的轉變。呼「王國」 此蓋通稱王國爲殷周之國。」按 「諸侯畔殷周之國,甲兵方起於天下,大攻小,强執弱。 周然所釋不當;蘇時學說,一殷、周皆天子之國, 郭氏的意見, 「水經注」 近年叉略有修補, 所謂殷城, 在周初的銅器銘文才稱之為殷,起先是用『衣』字, 電子 如「衣」是否商族本語,我還不敢斷定, 四略引) 「陽子」這裏的「殷周」 所言是戰國時事, 其地在今河 0 「禮記」中庸鄭在: 按商族不自稱為殷, 他在「奴隸制時代」 南沁陽縣, 言他我而諸侯畔天子也。 與商何干, 一舉 沉說, 経言 殷王每田獵於此, 「衣讀如殷, (五頁) 近年已有定論, 王周, 华 殷,盛也。 說一出於敵愾 孫 說: 我所能肯定的, (星 に孫治譲 亦即孫語讓所 彻 根據下 後來才定 孫星衍 有殷

[天] 「東方雜誌」四一卷一七號四二頁抽著誤傳的中國古王城。

周人稱商為一

殷一,

並無敵愾的意味。

〔発〕 「東方雜誌」四一卷三號三六及四一頁拙著中華民族與突厥族之密切關係。

我付說: 周之先世也曾臣屬於商族, 依突歐語 21, 紅色, 見「禹賁」一卷六期二一 未綴 chi 作 alchi, 則義為 孫海波的文。 『染紅品』, 今俄語稍稱紅 日 alyï,

恰可

煙

脂,切韻 ien tsi, 漢人讀收聲 - ] 如 -n, 故 alchi 為胭脂之語原。 (「民族學研究集刊」 六期四九頁揣著闡揚突厥族的

古代文化。)按 alyl 即 arolu。

出焉,東北流逕鄴城南」。「盤庚」的「正義」引「竹書」作「盤庚自奄遷于殷,殷在鄴南三十里」,「史記」七「集解」 「水經注」九:「疸水出山,東逕殷墟北。『竹書紀年』曰:罄庚即位,自奄遷于北蒙曰殷。洹水又東,枝津

位並無衝突。唯唐以前無鄴州,「州」字是衍文。本篇所引,係参合改定。 據「尙書正義」。

引作「殷虛南去鄴三千里」,同卷「索隱」又引作「盤庚自危選于北蒙曰殷虛,

南去鄭州三十里」,文字雖詳略不同,方

「觀堂集林」一二。至「禹貢錐指」四〇中下的擬解,殊爲迂曲,此處不復引。

「禹貢錐指」四〇中下指「地道記」「誤以武乙為武丁」, 係由於過信 「殷本紀」 而沒有詳細探討。

詩地理考」引「帝王世紀」「帝乙徙朝歌」,齊乘引三齊記平陰「是帝乙之都」,這些單文孤證,都不再討論。 「漢書」地理志鉅虛縣,「紂所作沙丘臺在東北七十里」。鉅應即今平鄉。

**3** 参看「禹頁」四卷六期張了且歷代黃河在豫泛瀧紀要· 「中國史論集」七五 一七七頁。

「中國社會史綱」一六二頁。

「輕世文編」九六。

### 第五節 周定王時的河徙

## 還存着疑問 不是春秋時代

解釋, 無 地 是否卽在其內, 以爲這是黃河 則 **流說明**, 方?因爲「禹」 今 「『虞初周說』九百四十三篇」,古代人同引一書,名稱往往不盡一致, 所行非禹之所穿也。」[1] 記定王時代的 Ŧ. 是不能 养 現在要從新估 時,大司空掾王横奏稱:「禹之行河, 作 第一次的改道。「漢書」三〇藝文志只著錄「『周考』七十六篇」 進 我們已無從追究。 的 本來 定其實在情況, 尤其是唐初 並無其人, 「禹貢」又經證明 但黃河在這次未徙以前,經行甚麼地方?旣徙之後,又經行 餌 師古所搜集的 與是 極為困 河徙, 水本隨西山下東北去,『周譜』云, 難的一回 「漢書」 爲戰國 這是古書上唯一 人的 註, 事。 作 劉 HH 於這次黃河如 的 (見上文第三節), 孤 證, 王横所援據的 而 , 何徙 在 臣 前 定王五 道 壽 人 所 的 以王 周 年 大家 看 周譜 紀七七 法 加 都 甚麼 横 徙, 叉

問題, 然說 據 且留待第七節討論, 一商竭 王 應麟 周 移〔三〕 711] [渠考] 則 也沒有 現在先把舊日學者的意見, 蔡沈作 指實, 直至 書傳 宋人 程 卽 大昌始有 彙集如 承 用 程 下 說 周 胡 時 泗 γ'nJ 以爲 徙

· 127 ·

礫,

至漢又改

向

頓

Ē

的 雖

話

班

固

澳書

叙傳

,

「妄談」「こう

關於這個

經 江 五三 河之入 海, 4 在. 碣 石, 今 崩 流 所 導, 非 禹 瀆 也 ; 周定王 Ŧi. 年 m 徙 故

凡 係 海 故 指 班 換句 固 水 日商 話 離 經 注 竭 說 的 周 舊 前 周定河徙只是下游海口的變遷。焦循不能領 移 心心 道 頭 的 都 酈道元的真意, 河 稱作 水故瀆」(引見下文); 「故瀆」 顯然以爲禹河本從碣石 它的意義, 殊不 要看前 知 酈道 悟酈氏的 後文理, 元常 入海 用 辭 自周 才能決 故瀆 旨, 定河 誤會這裏的 字作 徙, 這裏 通 才 名 不 的 從 故瀆 任: 一周 碣 何 定王 石入 地 方

六節) 何 況 水 經 注 同 卷 別 段:

五年河

徙

故

瀆」,顯係

承接

舊在碣石」

---- 4

句,

捐

「碣石的故瀆」

(關

於這個

問

題,

應參看

下

文第

定。

水

E

經

開

可

甚, 故導 沭 征 河自積 記 日 石, 涼 城 歷龍門, 到 長壽 津 渠以 六 十 里, 引 河 河之故 則 濱出 潔 川, 馬。 今所流 「漢書」 也;一 溝洫 則 北 志 瀆 日, 河之爲 王 莽 胩 中 國 故 害

道 元 分明 世 俗名是瀆爲 承用 漢書 王莽 孟 河 康註 也 故瀆東 的 解釋 北 引見第六節), 逕戚城西…… 以 河 水故瀆」 或 北 瀆

很明 明是甚 宿胥口, 河二渠之 白。 麽 公時 戴 舊河 胡渭說:一禹釃二渠日黎陽宿胥口 震校 代留 他 水 北 何嘗像焦循 下 水經注」, 的 入處也」, 舊河 所 乃以爲 那無 說, 試 合觀前 疑是指 以 案此 故瀆 頭 「鄴東故大河」,但道元並沒有說它是「禹河」, 所 所 始 謂 引 爲定王時所徙o 售 段 河 北 卽 及 流爲大河, 禹 水 貢 古 經 注 'nſ 更 也, 如 九 小水經 東流爲漯川。 清 那又是另一 注 潭二瀆, 同 方 卷 周定王 面 別 卽 河之舊瀆 的 Ŧ. 段 莽 五年 1 河 沒有 **[n]** 爲禹 叉 便 有

· 128

解 與 釋, 潔 宿 別 借 採用 行 東 而 程 東 行 大昌 北 潔 入 川 海 一的說法 右 水 逕 滑 (引見第六節),認定 經 喜 城, 謂之大河故瀆。」[四] 叉東 北 逕黎陽 「鄴東故大河」 縣 南, 他 叉東 的 基 本 北 主張 逕涼 即禹河故道。 係 城 推 縣 翻 六 叉 朝以 東 這樣一來, 北 來 爲 孟康、 長 壽 水 津 酈 道 經 河 元的 注 至 此

細 描 寫 的 河 水 故 瀆 卽 北 瀆 便變成沒有着落, 他於是假定這故瀆是定王時 70] 瘮 所 冲 成。

徙」「六), 房, 縣界, 丘東 同, 南 道 不南之決 他在 流入渤海 皆指 河 所以他 北 「禹貢鄭注 閣若 河, 此, 行 ,以爲 渠, 未幾 不必周定王五 就 璩 認 不 釋 - 贊成胡 則 卽 塞, 鄴東 IE. 與 流 說: 安得以 全 故 渭 -大河 水經 歸 的 年徙也」 丁王莽 北 解 瀆 初了 注』北濱所行合,(至)元光三年始徒 釋 爲定王 河即武帝 水爲元光改流之道?」又在 他根 餘波仍爲 唯胡渭 時 據 胩 徙出 「漢書」六武帝紀, 應用 潔川, 顿邱之徙河, 的 主觀的 河道。〔七〕 頓 丘 臆 之決 測, 孟康謂出 Ц 焦循對 所以在 錐指」四〇下 元光 不勞而塞, 於前 顿邱, 貝 三年 邱 錐指 南南 -- -點 則北 春, 故 說 扩 四 瀆 也 70 -志』略之o 杜 非 水 跟 「及武帝塞宣 中下說:「頓 徙從 預 閻 周定王 謂 氏意見 出 頓 時 元 丘 城 相 東 所

至 鄴東故大河」 四 焦循著 的 禹貢鄭注釋」,又於胡、 問 題, 將在第六、 第七節再行討 图刚 說之外, 論 另創 新解, 大致注 重 一駁閣

定王 五 年 後考 之, 鄴東之河不徙於定王五年, 其證 亦 有 九

文字太長,不必多引(並參註二),他跟着說:

周 定王 五年, 魯宣公七年也。 河徙, 非常之事, 春秋」不書,一

也。

他

說:

進 步 疑 惑 着 定 Ŧ. 五. 年 [11] 徙 之 並 非 事 實。 這 回 的 /n] 徙, 我 們 誠 然 未 能 從 先 秦古 典 E 拈 Ш 第二 個 實

130 •

是 有 證 春 能 秋 够 不 但 的 肯 赴 像 焦 定 定二 不 Ŧ 循 呢 百 E 四 的 面 (説 十二年之間 說 的 見 明 駁 下 論 條)。 间 患 也 如 不 「金史」 中 於 過 國 魯國 片 境 面 內發 儿 無 的 五. 關 理 移 4 曲 媊 的 衣 不春 大事 履 秋 傅 秋 不把它 春秋 初 加 們 决 記下, 都 都毫 曹 知 州 是魯 無遺 是一 帝 國 問 漏 件 的 日 嗎? 1很尋常 史記 何況 春 的 秋 所 事。 L .. 以 定 左 王 百 試 114 問 氏 實不 ----傳 我

Imi 定 Ĩ. 河 徙, 「史記」 紀、 衣 書、 傳 無 ---言 及 之, 盖考 之不 得 其 實 寧從 其. 闕 I

履

焦 言

循 河

又 决

說

华

木

何

也

?

履

日:『春

秋

止

是

魯史,

所

以

鮮

及

他

國

事

0

焦

氏

的

認

識

選

不

能

够

趕

E

移

刺

酈 H. 道 譜 所 元 未 句, 言 F 河 徙, 前 七 文已 也 未言 有 辨 徙 何 JE 地 河 徙 歐 道 向 元 何 地 以故 固 瀆實之, 然 爊 有 的 胡 疑 朏 間 朋 乃 唯 以 其 北 有 瀆 了 為定王 疑 間 肝寺 我 所 們 徙 越 要從 則 多 方 周

T H 信 面 所 這 华 推 傳 究 禹 段 黄 以 Ŧ 長 加 時 的 的 謀 故 間 重 収 4 要 得 崩 合 黄 是 潰 理 70 不 偏 發 的 是定 生 解 偏 决o 水 不 E 遠 下 數十 安瀾 五. 自 年, 漢 旭 武 呢?尤其 這 ; 帝 再 起, 點 由 是 倒 武 直 無 帝 至 有 關緊要の 近代 史 1 文 溯 威豐 記 至 載 商 之前 朝 Ŧī. 又 年 約千 並 餘 未 八 有 华 五 過 五 大量 我們 年 的 持 銅 基 人 丸 嫝 I. 廂 之決, 導 理 由 70] 像 能 約 相

Ŧi. 胡 妃 家 資治 通 鑑 外 紦 注 補 六: 河徙) 亦見 -水經注 河 水 下 及

51

新

, 11 作 定 E 五. 华 河 徙。 按 <u> —</u> 竹 , 貞 定王 年, 河 絕于 扈, [11] 徙 而 -春 秋 不 害, 疑 是 貞 的

王之時 「竹書紀年」,係後人搜集殘餘材料而爲 縣北 心 蒗萜 注 溪出 重 馬 春秋 之後, 不 書 緞稱: 而 懷 疑 造, /n] 見 水叉東 解 不過這一條確有所本。「水經注」五於 跟 焦 北逕 循相 卷之扈亭北;……『竹書紀 同 只是片 面 的 埋 由 復 次 年 , 河 現 晉出 水 下 叉 所 東過 傳

王 崩」。是周 1 「史記」 代有 兩個定王, 四 周本紀:「敬王崩, 「前定王」 約相當於元前六〇六—— 子元王仁立;元王八年崩, 前五八六年,「後定王」 子定王介立, ……二十八 約相當於 年定

河絕于

扈,

即于是也o」關

於這一

問題,

有三個考訂是先須解決的

元前 貞王之子爲元王赤, 四六 八 前 四 並 几 無 年 (後) 這只據近人王洲的計算)。可是徐廣引 定王 這個名稱。晉皇甫謐 囚提 「豈周家有 世 本 敬王之子爲貞 兩定王, 世 數 义 Ŧ. 非

彌縫 乎」的疑 史記 問, 而謂 『世本』之錯謬, 「後定王」「應爲貞定王」。「索隱」非之, 因謂爲貞定王, 未爲得 也 可見 它說: 「貞定王」一 「皇甫諡見 名實 此, 疑 皇 甫 而 臆. 不 決, 改,

可能 無別 據, 遇 見 的 反 過 來 「偽竹書」的「貞定王六年」,無疑係從 說, 漢人所見某種周史, 確有前 後 兩 個定王, 「河絕于扈」 古代簡 出 朴 後而 隔數 伸 算 世 其相 面 尊 當 號 年 相 重 是很 本 遂

崩壬申, 臆 定的 依 前 元王在位二十八年, 貞定王 名稱, 引 「史記」, 元 Ŧ 因之,「六年」之伸 元癸酉, 在位 八年, 兩王年數與 定王在位 算, 「史記」不同, 十八 更毫 年。 無 信 依皇甫 値 合計 崱 貞定 且多了二年, 王 在 14. + 但不 年,

知他

元

131 •

有 11 贩 根

3 史記 四 十二 一諸侯 年 表, 敬 Ŧ 崩 於 四十三年甲子, ----Ŧi. 六國 表 元王 在. 位: 八 服装

在 徐 位. 廣 說 四 + 元 四 年 年乙丑。 則 元 Ŧ. 叉定王 元年 應為丙 在位二十八 寅 定王 年, 元年 徐廣 應為甲 說 元 戌 年癸酉。 定王 據梁 五年戊寅 王. 細 恰是晉出公之十二 史記 芯 疑 --; 年. 敬 E 也

就 是 河 絕于 扈 那 年, 可 算巧 合不 過的 事。

地 義 抑 或 潰 /nJ 決 水 後定王」 的 點 不 會 的 古 文。 考 斷 絕, 五年 訂, 再 次, 戊寅 我們 鯯 絕 既取 必 水經 (元前四六三年), 由 4得相當 於 、微決, 稱濟 了 水 解, 截渡 「又東過滎陽 則 則 我 東 随 們可 周 衝 加 過 以 徙究應在 無異, 縣北, 進行試作 又東至礫溪南」, 那 「前定王」五 末, 決定了o 'n 絕 于 按 扈 年已未 叉 絕 FI 漢 信 有 (元前六〇二 書 是 斷 滅 河 ナレ **截渡**二 水 在 年

礫溪 渠 F 大概 如 淖 注 可 認 稱:「今礫溪口是也」, 爲 同 地點o 而 礫 滎陽漕 溪固 程 大昌、 渠就是蒗蕩 蔡沈 認為 渠, 周 綜合這幾條 定王 五. 年 史料 河 决 來 的 此 地 方 看, 更見一 由 是 扈 我

滎

扈

漕

的 文獻 可 自皇 以 中 信 甫 絕 加 無 徙 私 改 涉 磔 及 溪 貞定 TIT 事 沒 有 的 的名 古 記 載 典 稱之後 根 據) 而 實即 後定王 人們 古典 只 **Ti.** 中 知 有 年 河 確恰 絕 前定 于 扈的 有 王, 70] 異 絕于扈 文。 不復 我們 知 有 的 再 記錄, 向 後定王」, 前定 當然 E 劉恕 不 能 審 該為 查 通 巧合 下

古 們 陽

紀 成 大錯。 遂 把 胡 克家 河 徙 的 疑 記在 間 -111 只 前 用皇甫的 定 王 Ŧi. 年 貞定 之下 偽稱 經 生 來 家 提出 像 胡 渭 等沒 不用 有 史記 向 歷 史深 定王 不不探討 的名稱 地謬 來提 承 出

鑄

· 132 ·

iii: 疑 不 義。 得 更 到 般 細 注 點 0 來 經 過 這 周 Ei 譜 辨 部 東 周 加 徙 實 應 在 元 前 四 <del>罢</del>三 , 年 古本 不 是 竹竹 元 書 前 六 0 年. 可 41. 作 似 旁 證 L 七

史記 稱元 詳 Ŧ 的 子 爲 說 「定王」 , 與 的 一周 譜 定 王 相 係 同 指 並. 不是司 後 定 王 馬遷的 有 創 說。 把 周 紀 譜 的 定 王

所謂一舉而數善備

年.

和

紦

年

的

13

田

公十二

年

結合伸算,

叉

可

替

梁玉

繩

的

敬

王

在.

位.

74

+

四

年.

說

作

强

力

支

引

Ŧi.

傅 澤洪 「行水金鑑」五說: 「再貢」 原無分渠之說,……「 史 「漢」 皆言 引河, 不言

從 漯 ifii 附 何 記會之。 ·得遽以漯川實之?蓋周定王五年 現在, 我們 瞎 得 上古沒 有大禹治 ·河徙, 自 何 宿 的 骨口 實 事 東 行 所謂 潔川 禹河一, 太史公遂錯認 只是周 爲禹之故 時 徙 田 的 迹, 新 河 班 氏 如

依傅氏說,「鄴東故大河」又安置在甚麼時代呢?

石. 裘日 修 治河 論 : 固 不獨周定王五年 河始南徙也」〔九〕, 以周 定王 時 河 决

爲

南

徙,是毫無根據的。

神 話 叉最 歸 性 質 結 近以 Ŀ 定 邊 王 前 的 Ŧi. 的 話 書 年實是後定王五 說 我 們 都 相 認定 信 周 Ŧ. 時 年 五. 總 年爲 有 我們 過 禹治 河 徙, 就 應該改 何 後第一 至於從 正錯誤, 次改道 甚麼 地 方徙 稱定王五年 (或 初徙) 面 甚 娅 , 河徙爲有史文 地 現在 方, U 將 曉 於 得 下節 胩 大 禹 彙 期 合 可 知 何 討

第

次改道。

的 133 ·

本節所敍述,得簡括爲結論如後

如依「水經 「竹書紀年」而疑不是定王。按「竹書紀年」是魏國史, 時 注」所引晉出公十二年河絕于扈, 王横稱定王五年 河徙, 是古史上的 實相當於後定王五年 孤 證, 清焦循始以春秋不書 不用周王年次來編纂, (因爲「史記」 而疑其非 胡 氏所 的年 眞, 據 胡克 表 的 有 係 阊 家 僞 題)。 本 又據

胥口, 徙出的新道, 單就定王五年來討論的, 雖三說不同, 酈道元以爲徙於下游碣石, 但同認河口在今天津附近。 胡渭以爲徙於長壽津, 唯傅澤洪獨以爲徙出漯川, 閻 若璩 以爲徙於宿 至千乘(今

成縣北) 入海°

爲横所引即此譜 「漢書」二九溝洫志。 四〇中下)。 閻岩璩據「梁書」劉香傳:「桓譚『新論』云,太史三代世表,旁行邪上, 並效「周譜」

焦循「禹真鄭注釋」:「齊桓時,九河既塞,乃變而爲清河等水, 「錐指」,禹河初徙圖。 並参「錐指」 四〇下。 是所謂移也」; 這樣解 移一字, 是不全面的。

〔四〕 「禹寅錐指」四〇下。

東南流入勃海;按頓丘屬東郡, 頓丘的徙道與「水經注」的北濱相合。司馬光「通鑑」一八省去「入渤海」三字,他舉出省略的理由:「『漢書』武紀云, 凉城到長壽津六十里,河之故聲出焉。」據「地理韵編今釋」,涼城縣在今滑縣東北,頓丘在今淸豐縣西南, 曾有辨正,它說: **『水經注』五:「河水叉東北逕伍子胥廟南,初在北岸頓丘郡界,…… 河水叉東北為長壽津,『述征記』曰:** 河水徙從頓丘東南是一句, 勃海乃在頓丘東北,恐誤,今不取」(「通鑑考異」 『通鑑考異』……蓋誤以東南二字屬下讀也。」 一)。「禹貢錐指」 四〇下對司馬光 都可以

てと」「日季要也賣」。

〔八〕 戴鷺校注稱:「案近刻訛作二十二年。一按「史記」一五,六國表作出公在位十八年,又「史記」 三九晉世家

〔九〕 「經世文編」九七。

# 第六節 「禹河」是什麽?經行哪些地方?

# 一 禹河即東周所徙的河,在北方分作兩支 (二渠)

說, 但最 倒沒發生甚麼大障礙。 行已大略曉得 近我根據胡克家的 如不先行取 本 前 比之舊說較後一百三十八年。 節 節 展開 已說 明 討論時, 而 得 名稱 東 \_\_\_ 周 個概 却 時 牽涉到 現在所急要追 ?異議, 任 期 即戰 念 人賦了, 旭讀 經 好 或 以前 幾 過 更有的是名稱近於隱 時 個 流域 求 次檢查, 總有 就很難了 然而定王五年也好, 的, 名稱, 過 只 解, 是 也 次 有 701 可 \n] 在哪一 徙, 能是貞定王五 因之無從辨別其是非。爲要減 的 是古典上著 想 過去 貞定王 點潰決?潰 ni 都 經 行 認爲是周定 也 其 华 五年也好, 名而沒 -或六年 很爲模糊, 決後 泛說出它: 冲 Ŧ (元前 五年 成甚 對於我們研 對 這此 極新 四六 少那 的 (元前六〇二年)。 經 種 雜 14 行 道 亂無章 究的 内 ——四六三 難 有 進 的 的 是 書 經

斷定它爲禹河故道 1 鄴 東 故 大 701 程以爲奪漳 見 、漢書 水而 1111 理 通過 志, 河 11 沒 相、 說明 貝、 是哪 冀、 時代的 棣、 何 景、 和 經 治等州 過比 驱 地 方。 胡 更 詳 程大昌、 細 11/2 說 胡 明

渭

都

出

些概

括

描

寫

相

信

是

必

需

的

其

相

當

的

今

地

見

F

文

2 湿 見 「禹賞」 及 孟子 都 濟 潔 連言。 漢書 地 理 志東 郡 東 武 陽, 『禹貢

是 何 漢代 水 惠民 東 的 北 黄 至 河 青 T 乘 城 卽 入 海, 蒲 河 臺、 决 過 頓 丘 高 郡 = 0 時 苑、 所 位依 博 徙 興 胡渭 等 小水經 縣 间 而 注 人 海。 傅 所 澤洪又認爲定王五年所 敍 自孟康起都認它是二 它通 過今禹 城、 渠之一, 平 徙 原、 傅 陵、 說 獨 Jil 德 程 前 大昌以爲 節。 樂 陵、

商

只

道 元認它為二 3 北瀆 一渠之一 也 稱 胡渭認它為定 河 水故瀆」, 王五 見「水經注」。 年所 徙 兩說都 因它於王莽 不 對。 其實它係 時枯竭, 漢武 叉呼 作王 元光三年 莽 间 'n 示. 決 康 頓 丘 東

南

長壽

津),

冲

向

東

北之新道

4 禹 河 這 個名稱本意味 着 「禹貢」 所 描寫的黃河, 可是 「再貢」 導河 節的 文字 非 常 空

之說 洞, 급 馬 醸成許 恶 比 係 較 以 多爭 可 鄴 信 東 故 執。 大 史記 加 爲 禹 河。 稱 孟 北載 康、 之高地」, 剛 道 元 則 認 跟 北 E 瀆 横 卽 的 E 莽河 水本 爲 隨 禹 四 间 山 下 惟 東 北 程 大昌、 去 語氣 胡 渭 相 復 同 提 或者 鄴 東

應在 所 餘 修 渠, 证 5 二渠 斌 孟 一德界中 康 以 首見 爲 潔 與 Ш 史 漢 時 理 記 的 由 Ξ, 是 但沒說出它們 相當充 渠 不同, 足 的。 的 還有 最 名稱 極 端的 人提 和 經 如晁補 出 行 地 渠 方, 之、 應南 無 林之奇更因 疑 北 其一 各 渠應 南 邊 指 的 爲 禹 鴻 河 溝 而

的

名稱

不肯相

信

或

「禹貢」 未見

· 137 ·

之, E 其 描 次 寫 我 的 們 11 只 在 思 第 戰 = 節 國 當 E 膮 H 得 卽 東 E 古 周 河 胩 徙 代 没 後 有 的 畫 大 河 禹 治 新 道 水 那 後 來 П 兩 事 漢 /臆 禹 貢 想 中 的 只 是 戰 禹 或 (11) Y 的 也 就 作 是 딞 那 因

多 便 條 的 新 I. 清 描 夫 除 道 畫 是 T 現 很 换 許 涢 模 多 句 話 得 糊 隨 的 礙 說 不 케 徹 辭 然 禹 底 句 則 解 從 很 何 决, 含混 禹 和 貢 的 東 如 果從 周 系 入 時 E 統 手 的 え 以 徙 叉 手, 沒 推 河 有 求 就 是 崩 禹 鑽 統 瞭 河 入牛 聯 眞 \_-的 系 相 角 的。 尖 豈 非 去 不 殊 了。 們 異 容 要了 易得 的。 所 以 多 抓 解 我 鵬 着 們 ? 西 這條 頭 貢 却 綫 又 索 步 的 不 然。 的 真 來 進 做 義 法 行 費 禹 豣 還 盡 貢 究 許

其 YIT 史 北 載 記 之高 何 渠書 地 過 降 於是 水 .... | [[1] 禹以 爲 \n] 所 叉 從 來 漢 者 書 高 溝 水 血 湍 志 悍 引  $\pm$ 難 横 以 說 行 4 禹 地 之行 數 初 爲 敗 水 本 乃 隨 厮 西 渠 Ш 以 下

檢

漢

人

的

書

說

我 道 周 沿 北 們 移 有 去 不 句 提 1 同 又 叉 須 及, 係 [11] ìffi 就 根 知 所 膴 據 道 漢書 漢 在 以 别 人 溝 司 種 所 满 材 馬 YIL 溝 稱 MY 料 志 遷 加 的 志 的 的 志 晶 渠, 也 裏 於 禹 班 記 面 固 何 我 錄西釃二渠, 渠 分 者 們 , 說 的 在 漢書 質 明 敍 未 白 逃, 飽 展 10 東 開 , 完 周 那 討 常常 全 時 -[-貴 論 構 係 所 之前 不 徙之 4 有 鈔 是 自 自 Til 新道。 己 時 禹 須 711] 知 不 加 記 道 相 渠 得 書 有 照 禹 和 東 何 膴 人 周 東 問 隨 的 時 字 周 我 四 地 有 時 Ш 方 不 過 徙 班 改 下 的 及 如 何 固 氼 周 果 的 河 時 前 有 敍 他 徙, 傳 河 確 dia 徙 商 别 曾 信 竭 史 的 說 的 得 記 剛 那 周 過 移 兩 證 商 完 種 騳 但 那 ? 温 東 74] 全

於

周

時

怎

旅徒

法

仍

是模

糊

不

明

所

以

沒

法把

這

兩

種

河

統

起

來

雖 見 於 史 • 漢 3 後 人 却 有 不 信 的 禹 貢 沒 說 渠, 宋 晁 補 0 Hi.

年 的 河 議 早巳 提出 ( E 因 之, 林之奇 七六 年. 的 倘 全 解

也以爲 的 回 執 枯 價 史 記 此 並 非 說 之有 認爲 不 然」[1] 而 託 疑 載 無 再貢 0 漏 及 司 馬 之無馬 字 選 寫 不 TIJ 河 易。 深書」 晁、 , 林 持 取材既不 禹 貢 專限於 之無, 「禹貢」, 疑 史 記 可見 之有, 他 對 我 於 們 **西貢** 難

不

附 机 晁 何 補 會 東 得 之、 之; 行 遽 還有 爆 以 注家 H 林 爆 行行 10 之奇 Ш 旣 實 水金鑑」 濟、 相 之。 知 同, 渠 蓋 /累 五 然禹 周 MJ 爲 Л 定王 說 爆 均 加 見 與 11 五. 於一 年 『禹貢』 定 河 而 禹貢」, 徙 Ŧ. 叉 Ŧi. 不 原無分渠之說, 年 İ 能 明 宿 濟實河 的 IE 胥 徙 其 口 河, 東行 非 的 分支 (見下文第 潔 是一非二, 均失之矣」。 ..... 川 太史公逐 史 旣認 • 傅 七 漢 氏 錯 節 定 不 認爲 皆言 mi Ŧi. 認 禹 禹 馬貢 之故 東 引 加 河, 行 有 潔 迹 不言 没 JII 渠 班 有 則 見 引 明 氏 從 說 禹 解 漯 眼 四 加

假 及 大 12 14% 使 鄴 有 很 Ш 非 東 像 清 禹 故 濟 顶 漢 大 \all 潤 前 故 /nj 斷 早已 迹 701 那 流 後 斷 W 足 項 以 才 流 爲 東行 疑 詳 案 固 下文第八 潔 都 川, 37 可 官 是 则 節), 41 戰 戰 或 結 蚁 束 吊 如 初 期 To 期 果 刦 瓜 的 没 話 [11] 見 當 根 H 過 黄 於 在 Àu] 這 北 此 束 方 剖 决 沒 的 有 辨 記 渠, 以 載 前 而 黄 各 家 Yill 燕 所 叉 從 策 提 禹 哪 蘇 Įnķ 處 出 脧 秦 有 死 YA 章 呢 渠

史

記

雖

首先提

出

渠

但二渠的

名稱

和

經

行

地

ガ

却沒有完全交代清楚。

話雖

如

此

我

們

那

末

單

執

瓜

貢

無分渠

而

否

認潔

111

爲

抵

/n]

故

迹,

不

過是

片

面

的

理

由

ŊĨ

重

要

的

反

部

則

鄒

東

故

河 渠 書 北 載 之高 地 , 過 降 水 的 記 載 和 禹 貢 的 北 過 降 水 ` Ŧ 横 的 水 本 随 西 111

東 北 去 相 此 觀 可 信 ы 馬 遷 的 意 見 係 以 粼 東 故 大河」 爲 渠 之一 0 唯 這 大 加 的 經 途 不 明 鄭

玄以 為 北 接 屯 氏 加 張 泊 以 爲 經 過 濁 潭 (均 見 下 文), 胡渭以爲 水 經 所 叙 漳 水 自 25 恩 以

順頁 701

承 遷 固 此 語 以 漢 河 爲 潔川 [九].... 然 自 此 說 既行 歷 世 儒 者皆誤認漢 रेम] 以 爲 禹 /ii] 歷

說 他 們 誤 倆 的 的 意 但孟 見 康 我 係 們 以 現 北濱 在 試 爲 來 王 審 莽 套 /n] 下。 , 程 大昌 共 ----9 批 評温 孟 康 迁 承 不 認 應指 北 滇 鄴 爲 東 再 故 河 大河 IE 道 爲王 依 莽 前 ìný 節 肵 那 引 是 問 若 111

於

釋 禹 西 並 南 未 /n] 之故 之在 異 稱 認 世 玥 譌 在 始 E. 作 誤 降 漢元 劉 莽 道」「至」。 可 河 水、 售 以 折 能 禹 勿 河 為 光 說 作 者 見 分派旁出者凡二: 河 王 大 翻 北 也; 到 陸 莽 叉 濟 最 案, 胡 改向 者 其 先 說已見前 故 氏 加 别 主 對 以 的 爲一 頓 張 後 則 解 一渠作 邱 鄴 湿 而 經 釋, 枝, 東 第 東 生 不 JII 故 們 10 槪 知 南 五 在 係從 其 而 大河 都 括 節 百萬為濟 流入 又 認 解 眞. 加 雑取 為禹 禹 自 明 Ŧ. 水 渤 莽 河 Œ. 的 經 也 漢 海 的 莽 河 注 1 世 售 爲 就 時 北 跡。 九 新 則 逐 是 爲 何 漢 禹 空 魏 潔。.... [4] 清潭二 河 孟 河 唯用 亦 康。 全 0 附 非 濟 之禹 周 Щ 獨 禹 潔 定王 程 I 漢 加 JII 0 故 大昌 書 Įn} 地 之舊瀆 其日 道 時 理 矣。 河 圖 著 盂 ---徙 水 禹 康 礲 故 西 經 注 司 F 爲 讀, 注 貢 生 馬 說 論 验 遷、 渠者 1 Ħ. 出 班 則 卽 渠, 來 及 是 固 已 遵 也。 守 其 與 雖 H 是 mi. Ш 能 证 禹 出 酈 言 111 H: F 貢 瓜 的 道 康 地 貝 元 璟 理 解 丘 皆

程 氏 自 己的 誤

其二 程 大昌 = ]= 張 紫 東故 大河 爲 再 间 舊 跡 也 不 是 他 的 創 見 他是融會着 「漢書」 地 理 志 鄒 程

指 境 故 出 大 Ú 哪 加 限 制 在 東, 不 孟 懂 北 得禹 乙 康 海 的 注 河 是 和 就 是 否 小水 代 東 經 表 周 的 1/E 史記 徙 九 河 這 清 的 眞 種 潭二 瀆 意, 錯 謨, 還 有 倒 疑 H. 河之舊瀆 問 饒 恕。 (參看前 然 Ilij 文 γπj 而 渠書」 貫 所 涌 田 以 的二 程 兆 的 E 渠, 對 他 於 沒有 受當 司 馬 明 選 Hj

17

ÍĠI

批 評 雁 該 保 留 的

恩 以 下 最 為 後 禹 該 河之故 論 到 胡 道 渭 7 亦 他對 提出 於 Ŧî. 個 禹 峃 何 據 隨 西 [[:]] 111 下 他 東北 認 禹河 去 的 , 故道 曾提出 是 - | -五 個 證 據, 叉對 於 潭 水 自

75.

鄉 以今 曲 周 鐭 地言之, 並 愿 直 隷 濬 廣 縣 平 (屬 府 直 隷 平 大名府)、 鄉 廣宗、 湯陰、 鉅鹿 安陽、 並 區 順 臨 德 瘴 府 並 屬 南宮、 河 南 彰 新 德 河 府 冀 州 成 安、 並

應 屬保定州 ` 深 州 衡水、 **近邑** 武 强 並 屬 眞. 定 府 皆 瓜 時 冀

東

洲

屬眞 肥

束

河

之

地。 定府

胡 和 程 氏 大昌 叉 說 所 說 禹 **[11]** 經 過 澶、 相、 貝、 冀各州 引見後文及註 雖 比較分析 得清楚, 但 大政 相 间

Ŧ. 横 知 漢、 禹 /n] 魏 隨 諸儒 西 皆 以 11 襩 爲禹 河 ; 司 馬 遷 知 禹 引 加 北 載 之高 地 矣, 而 不 知 當 事 所 行 者 非 仍

111 F 東北 去矣, 而 不 能實指其 地 名 班 固 知 有 鄴 東 故 大河 ( 矣 面 不 知 其 1 承宿 · 141 ·

那 文 與 程 氏 之責 備 遷、 固 同 \_ 樣 口 吻 可 怪 的 胡 對 於 程 偏 偏 極 力 攻 擊, 他 以 爲 程 氏

道

故

謂

釶

庬

去古

加

絕

遠

前

以

枯

絳

應

降

水

移

大 陸 於 蓋 深 唯 不 州 知 種 漢 種 時 謬 漳 誤, 水 自 皆 平 恩以 由 此 出 下 皆禹 0 河之故

其實 他 以爲 注 有 若干 (這不 之北 錯誤: 河 過 奪 瀆 枝 集 潔 問 )11 經 如 題, 之 過 (一)「頓丘東南之決 辿, 百 至 14 -1-大 T 陸 餘年, 乘 え于 也 不 勃海 至 Li 王莽 得 'nſ 必 胩 是 未 始行 鉅 幾 , 庬 卽 這 枯 塞 囚 竭, 他 爲 0[41] 總 他 並 脫 把 不 不 是 這 拉女 11 瀆 誤會 未 道 人 幾 決 相 作 卽 加 輕 塞。 定 的 王 應 習 氣。 依 時  $\widehat{\Xi}$ 徙 閣 何 若 此 外, 同 玻 說 1: 元 光 他 的 的 卽 本 决 身仍 新 [11] 水 'n

無 口 可 安揷 遂 不 能 不 諉爲 奪 潔人 海, 大致 仍係 採用 程大昌 的 說 法, 所 不 同 於程 氏 的, 只 、是頓 丘 節) 的 决

河 水 從 他以 原 爲 有 的 不 久 imi 且 卽 未 塞 曾 斷 可 **參看** 流 的 分 前 支出 第五 海 節引文)。 哪 能 叫 但 作 潔川 徙 少了 在. 西 漢 初 期 已是黄 河的 分支 見第八

耳 次 渠 售 說以 為 俱 在 北 方, 但 又有 人以 爲 心應分指 南 北 渠。 例 如, 張燧一千 百 年 朖

說

至 秦 11 决 魏 都 始 有 流, -j. 長 蓝誤 指 茶 時 所 決之渠以爲 瓜 跡 11 0 是 按 史 記 漢 書 除

斥; 出 唯 [11] 北 渠書 是, 載 之高 的 秦決 記 地 載 外 \u] 灌 則 都 大 通 梁 沒 入 有 雖然 淮、 說 明 泗的 通 別 入 ... 鴈 淮 渠所 滿 泗 在 (見下 春秋時期早已 渠也 文第 許 七節引 指 存在 南 (参下 北谷 漢 書 文第七節), , 如淳 張 燧 註), 的 話 並非 但 另 我 始 們 自 力 不 能完全 泰代 面 據 处 張 排

在 H 鄙 近 급 馬 武 因 秦 德 代 决 Yn] 才 發 生 渠 的 [0][] 誤 會 却 大 大 不 對 0 此 外 尙 有 畢 丰 的 說 法, 他 以 爲 渠

修 由 於 「禹貢」、 界 中 「史記」 非 漢 之二 及王 渠 横 所 說 我 將 鄴 在 東 下 故 面 大河 及 第 八 無 節 疑 有 所 說 禹 11) Įπķ 卽 東 周 時 泱 in) 的

于 戰 曲 越 濟 於 時 前 代, 漯 文 對 -[1] 達 應 于 行 該 水 加 腿 金 鑑 黄 潔字 70 的 通 或 流 辨 寫 正, 作 再 我們 由 濕」三 孟 也 子 無 法 濟 不 渝 認 可 濟、 通 潔 /nj 111 潔 屈 將 於 mĵ 注 於 之海 第 禹 是 -4 河 節 來 得 的 看 系 到 證 統 潔 O 明 义 是 禹 依 戰 貢 這 國 來 推 压 弘 入 理 州 义。 海 的 浮 叉 Ш

附 帶 着 此 爆 的 間 題 是 值 得 順 便 揭 出 的。 胡 渭 仕 禹 河 再 徙 圖 第 -七 裏 面 注

稱

流

那

末

我

們

更

不

能

不

承

認

潔

是

瓜

河

入

海

的

渠

了。

;

加 至 故 高 唐 縣 界, 與 濕 合, 復 分 爲 ; 潔 由 爆 陰 故 城 北 加 由 平 原 故 城 東。 蓋 自 高 唐 以 旭

這 至 Anc. 近 陽 疑 是 根 711 據 TE. 南 水 IIII 爆 經 注 在 北 Ŧi. 自 的 編 高 西己 唐 以 而 不 西 是 至 胡 海 氏 的 則 創 濕 解 在 南 但 而 我 'nſ 們 在 試 北 深 矣。 入 檢 計 圖

說

鵬

?

水

經

江

曾

稱

渠以

引

加

則

潔

川

今所

流

也

E

承

認

漢

前

yn (

水

的

支

係 能

終 够

漯 自

而

出

道

元

完

其

海 句 話 說 在 那 個 時 代 深 水 就 是 黄 河 的 支 流 入後 般 到 yn[ 水 經 過 É 東 武 陽 縣 朝 址 縣 三三更 西

後 時, 水 ÝĒľ 上 水 承 東 水 經 河 北 水 渦 注 於 高 稱, 唐 継 縣 時 叉 東 有 南 水 爆 經 水 注 出 焉 义 稱 Щ /n/ 的 水 意 於縣 義 陽)。 卽 您 是 水 由 注 加 之, 水 水 旣 分 -7 流 地 /[1] 刊! 水 志 分出, 毕 FI 本 無 後 15 來 冰 水 源 义 Щ 之謂 注 東 武 'nſ 陽 水

/累

武

陽

北

魏

的

武

陽

即

漢

的

東

武

累

自

入

照 爲 這 樣 看, 的 /累 水 是 111 黄 = /11 的 但 分 在 支, 高 唐 更 縣 111: 庸 [III] 疑 70 13 交 炕 後 算 潔 在 度 東 分 拉 陽 兩 的 股 地 Ţj 义 竹 1 接 姬 納 ľ Ji 法 若 辨 T 本 别 1: 出 哪 的 股 溪 是 流 河 ान

咸豐前 那 DIK 認 河之濟」, 末 股 是 是漯呢?「水 獨 黄 日 37 有 大清 何 祭 已是古 丘。 再 711 度 侵入後 己巳, 人的玄想 經 门咸 注 豐五 天子 Ŧî. 爆 (見下文第七節), 年 自 東 竹竹 然可 河 征, 奪大清入海之後, 食馬 書 保 韶 『穆天子 於 共 售 爆 流 稱0 水之上 道 傳 元 然即 稱, 再 再. 0 般 構 健 是 丁 成 人 如 卯, 都 果 in) 如 為 不再 此, 先 几 天子 南 周 認它是 後 質 北京 北, 際 贵 Ħ 有 Ŀ [11] Ŧi. 大清 潔 鹿 11 不 光 經 東 不 是單 北 10 魯 征, 後 北 濟 釣 南 紬 的 漯 於 水 的 深 X 爆 曾 絕 河 獨 水 水 交叉) ; 立 而 以 出 爲 例 祭淑 如 海 16 出

絕 斷 說, 流 不 能 更屬玄想之玄想。 造 這更 成 這 說明從千乘入海的 種 特殊現 我們 象 然 試 再 而 潔 譲 水 水 步, 經 在漢、 注 認爲 對 魏、 於 ---ス 六朝 海 字 的 交 時 深 流 無疑 JII 說 是 刦 H 黄河 稱 以 成 入海較弱 Yuj 立 盛 則 那 通 末 的 津 委海 爆 股。 水 非 流 水 耗 量 則 極 微 IE

深沃 德 (今蒲臺)、 陵 盛 (縣) 的 股 般縣 卽 丁乘 黄 'nſ 今德平 (今高苑)、 .的 IE. 流 樂陵 據 利 (今博興) 水經 一个同 注 名) 五. 等縣, 朸 鄉 它經 近海 (今商 過 高 處復 河) 唐 典 一个两 南 厭 股 次 城 亂 (西南)、 ( 今惠 民) 流; 這 25 條 原 潔 701 陽 今 辿 同 一个青 試 名)、 取

安

滑

和 郡 縣 歸 志 納 前 所 頭 記 冗 唐 -12 代 的 辨 黄 韶 何 經 行 我 們 詳 山 F. 以 得 文第 到 九 節 個 結 論 來 北 勘 禹 何 就 並. 是 沒 東 發 見 周 让您 時 所 天 徙 彩譜 的 動 河 道 初 時 在 北 方

約

分

lil

爲 M 道 渠 出 YIT. 北 支, (LD 鄴 東 故 大 \n] 越 過 鄒 縣 今臨 漳 縣 西 南 合着 涸 清

共復 章武 別 號 現 爆 今滄 眼 川。 前 來供 兩 縣 支當 東 我 北 們 中 判 流 定 TE. 人 ?的° 古 勃 此 海 至 ; 派 東 叉 的 周 眼 東 時 光 河在 看 文, 去 甚麼地 東 當 出 然以北 長壽 方潰決?北支到何 津 支爲 約 今 ıΕ 流 滑 ; 縣 但 東 時方始斷 兩 北 支流 水 經 絕?留 量的 高 唐 北 至 待 較 T 下 乘 文第七、 是 縣 無 入 法使 海

# 二「禹貢」導河一節的正解

第八

節

再

行

討

論

我 們 旣 明 瞭 了 再 [ny 是 哪 個 時 代 的 河, 對 於 禹 貢 導 河 節

來

看

我

們

試

釋

的

時

候,

仍

有

應該

注

意的

啊

點

的

辭

義

Ħ

然較

易

領

會

但

從

客

F 自 古 11. 禹 一的 作 人 Ш 貢 調 家 對 脈 戰 查 親身 於各 連 國 時候 絡 是 的 七 由 地 應該 今 履 山 水 雄 推 探, Ш 源 角 注 古 的 彎 立 意 仴 認 曲 的 武考 的 識, 我 胩 第 們 即在 代, 173 察 能 發展 點 可 下, 以私 - | -無 世 人 疑 至 後世 紀科 資 如 地 斷 何 格 學發達、 定 寫 程 度, 的 當 再 許 然 貢 13 也 不 地 就 旅 能 的 訛 可 行 自 材 想 方 由 方志, 料 而 便 出 爲 知 的 入 了。 採 列 胩 集 往 化 以 風 往 境界, 「禹貢」 傳 仍有 輾 聞 轉 許多蒙 鈔 作 的 襲 的材料, 廣 綜 泛 合 並. 昧 的 結 非 不 深 晶 縱 通 明 人 通 許 的 的 這 經 有 地 調 是 過質 若 方 查。 試 T 釋 際 出 Ŀ 而

禹貢

是聖

称

無

学

無

35

歷

無一字

無着落,

這種

連續二千

年具人不淺的東

縛,

終於被解

. . . .

載是 了。 不 是十分 然 而 有 眞 关 還 確嗎?關 任 問 於 此 禹 貢 項 間 的 題 x 北不 名 可 111 不 名 細 以 加 至. 剖 地 析 名, 後 到 业 後 健 世 用 差 的 不 地 多一一 名, 當 都 然有 可 指 實, 部分傳 它 自 的 記

」,「漢書」 二九註 部分只 武德 無此 :「鄭氏 係模倣古書 山 也, 日 成皐縣 而 至 命 名的 11 <u>Щ</u> 义 不 成爲伾, 是不是古名如此 成也, 在脩武 今黎陽 14 武德界。 那可說 臨河, 不定。 豊是平? 張晏曰: 比 方, 成 叉 皐 「禹貢」「至 漢 縣 Щ 書一二 是 也 · 146 ·

于大伾

古;

同

時,

也

有

除

臣

爲今脩武

代俗語: 八上註: 遭以 的 一川再重 「大山」,作家的 百亿, 大伾山在成皇。 本意並未嘗指實某一處的 大伾 山所在 111 嶺, 最 少有 我們對 不同 的三說 三處 的 Щ 都稱作 反 映出 大 「大伾」 伾, 也 **猾**之現 無所

可;

換

句

話

說

禹貢

裏

间

的

名稱,

被後人認作

中

名

的,

在

古

代可

泥

只

是

個

通

名

這

是

武辉

禹 不

貢 時 我 旣 候 應該注 提 出 河 讀 積 這的第 石 「禹貢」的 至于 龍 門, 方 法, 南 至于 現 在. 華 就把導河 陰 東 至 節, 于 底 作簡 柱 叉東 略 的 至 解 于 釋 孟 津 東 過洛 汭 至于 大

北 過 降 水, 至于 大陸 叉 北 播 爲 九 河, 间 爲 逆 河 入于 海0

自

洛

水以

西

河道

向

未

發生

渦

起麼大

縋

動,

可

不

必

討

論。

惟關於底柱

的險

阻,

明

朱

或

槙

湧

幢小

品 說: 河 中 砥 杜 有 門 南 H 鬼 門, 中 日 神 門 11 日 人 門 鬼門、 神 門 尤 爲 險 悪 其 中 右 北爲 Щ

號曰 人門 \* 水勢稍深 堆0 緩。 康 赋 几 干三 門之下百餘步爲底柱, 年 月, 博露等奏, 再下二 中 流爲 一里有 神 門 臥 虎灘。 水勢 甚溜 三 又道光二十三年 南為 鬼門, 水 更 胜类 胸 魁 湧 等

鬼門 石; 滙 池 以 北爲 1-石 爲 迤 人 門。 選 PF 而 下 山 神門寬三十餘 壁 卽 立水 髙 涯, 頁 丈, 東 底 西 柱 深不能 數十 南 丈 北 測。 皆 \n] 危 人門寬二十餘丈, 中二 厓 峭 一大石對 立 河 峙 流 盤 /n] 渦 水深約二丈餘。 出 旋 洑 大 石 南 之間 岸 突 者爲 起 鬼 小 阜, 門 浦申 寬 門 僅 1: 南 111 爲 戴

丈, 水 核 也 伾 深 所在 自 亦 大伾 何 不 旣 過 以下 除前 遷 五. 變 六尺。 文已提 不論 年. 世 隆 叉 水 出 冬時 遠, 道 徙 難 種 惟 人 考 不 神 門之水 知新 同 雖名 的解釋之外, 'nJ 之爲 如 111 故, 售 曾憑 'nĵ 餘皆 程 间 不知舊山之不 者, 大昌 乾涸 亦便 一西貫 其 河 附新 復っし 川川 底 俱 、整石相 地 何 也 TT! 不可 圖 連。 輒 究辨。 並 上 叉 加 呈 求 說 之, 此 非 安從 111 有

他 未 発 思之過深 却也言之有理,「自大伾以下, 水道難考」, 他已覺得 再貢 對黃

70]

下

游

的

而

得

舊

Ш

之眞

與歟?

游 二句, 文第二 叙 的 述, 模 即龍 糊 太過模 節 叙黄 門 表 玑 至 何 糊了。 大伾) 或甚 出 E 作家 游 而 的 其 占了六句, 空空 在 只 次, 得 垣 兩 洞 導河 方 句, 洞 面 作家 的 僅 而 積 認 轉 'nJ 石一 識 的 錄從 曲 甚爲 知 句, 識 前 (n) 貧 似乎偏富 套之特狀 的 作家的 乏。 售 說 李 素英論 我們 於 本意究指昆 八今陝東 完全未 難 以判 禹貢」 至 有 提及; 定。 河 命 南 附 的 ---但 近 帶。 叙 試 或 地 黄 略 指 位 對 說 加 爲 河 於 下 統 關 游 E 計 附 從前 游 的 近 的 導 的 共 人 简 五. 積 /n] 信 略 句 全 石 節 禹 1 詳 獨 共 貢 Uts + 前 中

有

B 爲

然是 處

有

好些 書

地

方発 信為

示 瓜

ľ 的治

謬誤和模

糊。

三云

蒙文通論

再貢

內容時會說:

「馬貢」

il 識

111

川

澤

夏

胩

叉

水

作

貢

胩

親

筆

記

載,

它的

地

位.

自然很高。」「爲

T

時

代

過早,

知

147 .

地 獨著 濟 泗 渭 洛 亦 此 道 最 詳 於東 加 西 加 江 淮漢之域 皆略。 遠者 僅著其名 111 大川, 或 更 誤

耳二記 說:「『禹貢」一書完成的時代, 不 可 究詰。 (東河即 蓋密者 指北渦降水以下五句)。 知其爲· 人物萃聚之區, 至晚當在戰國之世,從他紀載的詳略看去, 馬培棠會試圖說明 略者則 人 稀 地 曠, 「禹貢」與梁惠王之關係, 其謬誤者, 更人迹罕至 的確是關東人所作」至三 僅 有傳 叉勞幹 聞 焉

#### 1 北過降水

我從

導河一節來推

測,

或者是魏、

韓

內國

人的

作品

亦未可定。

H 西 南 H 此 以下 東入海」〔三〕;又二八下, 匹 句 的 E 解, 至 今仍是聚訟紛 信都國信都 紅 「漢書」二八上, 縣稱:「「西貢」 絳水亦入海o」 上黨郡 屯留 縣 鄭玄的 稱: 桑欽 尚 書 言 絳水 注

11 說

見降

水則以爲絳水,

故

依

而廢

讀,

或作絳字,

非也o

今河內共北

Щ

淇

水出焉

東

至.

魏

郡

黎陽

地 理 地 志 說 日, 云 水在安平信都, 大河 東北流, 過絳 水, 鉅 鹿與 千里至大陸爲 信都相 去 不 地腹。 容此 數 如 也。 志」之言,「言 水土之名變易, 大陸 世 在 少 垂. 鉅 處 脏,

入河, 近所謂 降水也。降讀當如 陸遠 北屯氏河其故道與?〔至〕 成降于齊師之降 蓋周 時國于此地者惡言降, 故改云共耳。 又

震 道元對鄭說提 出 大段 . 駁論

今河

所

從,

去大

矣

館陶

Щ 大 稱。 爲降 陸 者也。 **西著** 玄欲 水, 核 成 111 共 鄭 呈 降 城爲 玄據 義 經 惟 降 屯氏 故以 城 尙 淇出 書 北 淇 所 田 水 狙 未 有 館 爲 詳 洳 東 陶 降 心 過 洛 淇澳術詩, 水 事近 耳。 汭 稽之羣書, 之矣。 至于大伾, 加 玄引 列目又遠, 按 共 地 縣 地 北 本 說 埋 過 共和之故國, 當非改絳, 志 降 , 水 云, 黎陽、 至於 絳 鉅鹿非 水 革爲今號。但是水 大陸, 是有共名, 發 源 屯 T 推 留, 里 次 之逕, 八言之, 不因 下亂 惡 導源 漳 直 故 降 信 津, 以 而 都 共 淇 是 北 更 水

過 降 當 應此 矣

乃

與

漳

俱 售

得

捕

故

水流

搦

所在

著目,

信都

見

絳名而

東入于

海,

尋其

Лij

殊

瀆

加

衡

潼

道

與

屯 稱

氏

相

亂

乃書 間

有

過降之文,

地

說 復

與千里之誌,

即之途

纹

與 脈

書

相 無他

何

之

同 時 又申 明 信 都的絳瀆即 「禹貢」 的絳 水

城, 水非 復纏 東 連 衡 于 絡 漳 廣川 矣。 故瀆) 縣 叉 之張 北 又逕 甲故資, 絳 南 宮縣 瀆 H 故 馬 同 城 今無水 西 歸于海, 故 叉 有 地理 絳 長蘆 讀 志 淫 又北逕信都 水 日, 之名, 禹 絳 城 貢 東, 水 之稱 散入 絳 矣。 水 在 澤 信都 渚, 今漳 西 水 至于 旣 東入于海 斷 信 都 綘

條 圍 無 胡 水 渭 的 絳 旣 瀆 張 唐 張 洎 胩 岼 的 作 解 釋 枯 净 渠, ma 又 呈 謂 此 後, 宋張 泊 以爲 降 水 即 濁 漳, 云 實不 出 班、 瓢 枫 說

的 這

範

漢

志

信都之絳

水,

則又有

别;「志」云,

故章河在北,

東入海,

「禹貢」

絳水亦入

也

蓋 縣 北 故 漳 即 禹 河 之改道, 耐 絳 水出 其 (南則 漳 水 之徙 流, 酈 道 元 所 謂 絳 瀆 者 也。 . 而 酈

冀 也。 道 范 此 兗之界, 云 渠乃 一絲濱 漳 今 自 水二 無水, 後 說 (漢[?]) 時之徙流,「漢志」以爲 唐 經 者動稱 人遂謂之枯降, 枯 **洚以證導河之所** 通典 二云, 過, 清 皆 何 班 「禹貢」之絳水, 郡 固 經 城 「禹貢」二字誤之也o 縣界有枯 净 大謬。 渠 北 耐 え 三記 杜佑 信 都 據 郡 界是 以

150 .

入 漢時 後 木 'nſ 身 世 仍 漳 經 具 及 水 4 'nſ 的 有 只 把枯 徙 徙之後, 邴 種 流?其二, 缺陷: 1年 渠 漳、 其 小 胡氏 --, 段的 絳 循 河道, 加 也說:「「漢志」 今河北省內枝流交錯, 故 道 以爲卽 而 下, 故뾃道元云, 馬 雜採古記, 貢」的泽 胡 氏 水, 水流問 哪能曉得絳瀆 故漳、 固然犯了執滯的毛 調 絳二水並存, 所 在 必非漢前 著 H 實一 病, 信都 原 有的 但 Ш 復 胡 也 見 枝 渭 0 絳名 流 漳, 的 辨 而 絳本 必為 而 證

鄭玄降 小爲淇 水 的 假 定, 已引 起 麗 道 范 的 駁 論 而 酈 氏 所 提降 水爲漳 水 那 說, 我 覺得 也 不

入于海

也。」[四]胡氏所

持

漳水徙爲絳

一瀆之理

由,

旣

缺

乏確

據

剩

下

的

不

過全與

分

之爭

點

哪

能

批

東

漢

志

爲「大謬

?

文旣 呼作 因爲 降 水 一衡漳, 是 禹貢 甚麼?現 為甚麼這裏又改作 冀州 在. 下曾說 我擬 另 過 行 提出 至于 降水?[三] 衡 個 漳 新 解 釋, 0 然就嚴義 衡 又作 横 來 說 鄭 玄註 也 不 能 算 横 作 漳 完 漳 全 水 新 横 流 不 過

前 穩

由

尚書 大禹謨:「降水儆予」。 降或作泽, 蔡沈「集傳」:「洚水,洪水也, 古文作降。」 按

合起來,

重新

提

出

mi

子 滕 水, 文 公下 泽 水 者 洪 書 水 也。」 H (逆行 泽 水 **獪謂** 警余 不 净 順 水 水 性 者 洪 針 水 對白 也。 圭 又告子下:「今 一的壅水立言, 朱熹註 吾子 以 以 鄰 爲 図 爲 水 逆 流 水

然如 字。 引之兩 太泥。) 此),「禹貢」 降 水 父子 這正是戰 的 及 本 兪樾 義 國時代 已經 的作家既 猶 謂 屢 泛濫之洪 泽 屢 未能分別 揭出 水 水, 的 所以 正解。 津 因 流 當 古 文只寫: H 古書重音不 只可 河 北 東部 用 作降, 洪 地 重形, 後 水 面 低 世 兩字 下, 取》旁的 凡同音的 各 包 水 舉 的 會 ---字, 切。 枝 意 派 隨 及後 耳 遂改 便 葙 可 水轉爲 作 通 以通 貫 净 用, 直 洛 洛 至 乃 王念孫 後 水 現 代 起 或 13 的

這 様子 解 釋 隆 水, 並 不 是 我的 私見, 如果 不 信, 試 再 畢 出 幾 個 例 了 來 遺

下 絳

的

史

記,

這 們

種 遂

誤會

愈 [11]

加

牢 的

不 事

可 名,

破

水

誤

會是

流

尤

其是經生

家

把

禹

貢

作

者的

知

識

特

别

抬

高

爲

是馬

 $\pm$ 

潭水 尙 東 逕 屯 留 日 縣 南 北 過 降 有 水, 絳 不 水 - 選其道 注之, 日 降 謂 之爲 亦 日 濫 潰 水 也 水經 同同 Ŀ 注 0 Ŧî. 濁 711 漳 水 水)。

有 長蘆 淫水 之名, 絳 水之稱 矣 (同· 上

可 證 降 的意義往 往 與 潰」、「濫」、

H 約 縣 是 也 含孕 故 還 大 有 河在東 着 點 這 北 鄭 個 玄疑 艺 1 義 海 屯 氏 地 河為 志」有明 禹 间 故 文, 道, 禹 關 间 旣 道 自 元 淫 宿胥 以 爲 П 等相聯系, 近之 北 行至 鄴 引 近世稱徒駭 見前) 豈復 東行至館陶 9 何 0 的 胡 下 渭 游爲 而 的 與 駁 屯 泽 論 E 河]

151 •

大

相

哉?其非 瓜 迹 亦 明 矣。 還 嫌 未 得 徹底。「 漢書 溝洫 志 一(武 帝 自塞 宜 房後, 舘 陶 [11] 縣 復 北 決 何 水別 於

出爲 陶, 屯氏 分為屯 'nζ 氏 東北 711 至章近 東 北 經 入海, 魏 郡、 過郡 清 /11] 四 信都、 行千五百里」, 勃 海 入海」, 是 屯屯氏河 叉 同 書 係 漢武 地 理 帝末 志 年所決成, 魏 郡

### 2 至於大陸

也

来

加上「故大河」

的字樣,

它顯然不是戰國時

代的

加

道。

是指 「禹貢」 大陸有以爲澤名的 以爲 地 名的, 的 大陸 如 所以 「水經注」九,「 如 「漢書」二八 爾 雅 釋地 斜都 上 + 鉅 数稱,「晉有大陸」。「 應 朝歌) 郡 鉅鹿 在 縣稱, 「禹貢」 「馬買」 冀州大陸之野」, 爾雅 , 多是釋 大陸澤在 經的文字, 同 北 書 這 自

信 方, 杜預 也。」量 也。 北, 未爲大河 亦不能定 **迄于鉅鹿,出于東北,** 叉程大昌 -爾 北 大陸 雅一, 流之地。……隋氏改趙之昭慶以爲大陸,唐人又割鹿城置陸澤縣[四]…… 所 在, 「禹貢山 廣平日 第疑鉅 陸, 皆爲大陸。」宋葉夢得說: 刑 地 庭與 甯太遠, 大陸云者, 理 圖 1: 說 四 **遂意大陸當在河內修武** 無 「春秋」, Щ 阜 曠然而 高 魏獻 平日陸, 皆平 -1-嘗 地 縣也。 田 大陸日阜, 大 故以名之。…… 庭, 焚焉, 何 內 大陸以 還, 遠在 禹 後世 卒于 地形 澶 /II] 自 亦 魏上 得名 馆 澶 不 堅

相

以

皆

行

西

III

之麓

及

人其已過

信都

而

北

則

西

勢斷

曠

然四

平,

1111

用

大

命之。

自

大陸以北,

爲唐之棣、

景、

滄三州 古絳

地 則益

F, 山

故河于是播裂為

九 逐本

則 其

其 事

地 實

不復平

地

理

志

胡 同 衍 渭 III 說 況 特為 Ħ. 卑. 「要之廣平日陸, 呂氏 窪 故 春 也。 秋 人們 的 九藪 拿 是處 鉅. **鹿來** 有之, 其大者則謂 既有趙之鉅 比 大 陸, 鹿 無 非 又有晉之大陸, 因 之大陸; 鈩 與 大 可 同 平 見 白 這 原, 檬 槲 個名 義 亦是 解 稱 處有之, 不 但 ---其 定發 讀 音 其大 4 則 聯 絕 者則 系。 不相

謂 之太原耳。」「記 我以爲最合 「禹貢」 的原義の

水已不 總之, 以爲某 陸 指 塊廣漠 地 如 復泛濫 也, 果 北 點 離 非 渦 的 的 開 降 濹 平 專 水, 平原 名, 也 原, 禹貢 [元], 「水經注」 地 未 至于大陸」 方已 発太 的立場, 雖然 可以耕作 過 拘 說南起 不錯, 兩句, 泥。 則澤名和地 )朝歌, 「禹貢」前文冀州節, 但 其意義是非常浮泛的, 跟 又 本節的大陸同屬冀州區 說 名兩 北至鉅 「然自禹河徙後, 種解 陸東北, 釋都可以 恒、 「皆爲大陸」, 通。 並 域, 無專指的, 衛旣從, 去古日 但 則 就 取 益 西貢 同 最得其的。 遠, 大陸 後人定要向 樣的解釋, 大陸 旣 來說, 作」, 示 知所在」, 較為 大陸 那方面找尋 卽 胡 謂 渭 合理。 某某 的 無 疑 兩 仍 大

### 又北 播爲九河

點實

地,

逐

至浪費了

不

办

Í

夫。

與例 只 限 於某某部門 未 能 大量 揭 發 比方一堯典」 的九 族 「禹貢」的 九江 就 是 最 腿 著 的 例 · 153 ·

子。

因其是虛數

所以哪些人屬於九族,

哪條水謂之九江,

從漢代至今,各有各的見解,

從

未

主

到

從

汪

中

揭出

古

書

Ŀ

的

和

九

是虚

數之後,

已

打

破

了

書

癡

的

迷

信

不

小

可

借

他

的

彼 此 妥協 和 大 衆公認 的 地 步。 說到 九 河 問 題 也 是 不 能 例 外。

稱 臚 爾 列 雅 釋水 似乎像煞有 徒 介事。 駭、 太史、 漢書 馬 頰、 溝洫 覆 志記成帝鴻嘉 翩 胡 蘇、 簡、 74 年, 初糸、 鉤 許 盤 商以爲古說九河 層 津、 九 70] 之名 , 把 九 有 河 徒 名

駭、 , 今見在成平、 東光、鬲界中, 北至

自鬲以

徒

一駭問

相去二百餘

里,

今河

雖

胡蘇

鬲津,

徙, 不 離 此 域 九 河 只 舉 得 個 班 固 修 地理 志 , 也找不出 新 的 材料。

件容易 之, 春 同 秋緯寶乾圖」:「移河爲界在齊呂, 填閼 的 爲 古 事 的 河, 經 就算 生 旣 今 做 認定 70] 得 間 到, 弓高 九 爲甚麼西漢時代仍然留着 以 是實數 東, 至平 原鬲 [11] 時 又信奉 津 八 流以自廣。」[至] 又鄭玄「尚書注」:「周 往往 「禹貢」 三個? 有其遺處」[三];然而要塡 爲聖經 元于欽 齊乘 於是不能不另求 說得好, 塞八 個 解 河 禹後 圍 時 流 齊 的 歷 方法。 不 桓 商 一公塞 是

周 至 齊 水經 桓 時千五 注 百餘年, 〇:「遺跡故稱, 支流漸絕, 往往 經流獨行, 時 存, 故鬲、 其勢必然,非齊桓公塞八流以自廣也」 般列 於東 北, 徒駭瀆 聯 漳、 絳° 叉同 五.

後 篤 九 馬 河 河 的 故渠川 所 在, 至明 脈 東入般縣爲般 代 丽 全數 陸續 Įη, 田 蓋 現 亦 九 河 之 道 也。 已認鉤盤 河在漢 (平原郡 的 般 縣 0[[]

此

簡 在 貝 州 歷亭 縣界 史記 IE. 義」)。

德州 滄州南皮縣 女 德 有潔 古 河 馬 頰 禹貢 覆 開 河 九河之一 在 此 也 通典 (宋歐陽忞 八〇)。 画

地廣記」

· 154 ·

知 史 的 事 河 在 留 南 待 皮 後 縣 人 北 發掘 明 在 ---統 研 究 志 上 是 屢 據 屢 碰 錐 見 指 的。 == 但 我 引 們 同 胩 要 顧 慮 到 地 理 稱 謂

,

0

號 明 名 古 者, 而 人 所 Ŧ. 更 悉 横 未 Wi 據 出 云 以 為 九 或 新 禹 \n| 之九 之 70] 地 而 'nſ 已爲 載 售 海 名」(量), 所 漸 以 漢 人所 平 不 當 而 能 云, 近 111: 知 學 JL mi 者 河 交 今 臚 患求 皆寘 列 如 之太詳, 此 與 塡 同 मि 信 凡 乎 後 减 人所 ; 不 馮 可 數 逡 ·以 信 云 平 通 ? 九 水 Tuk 面 完 4 新 701 旣 于 或 以 滅 欽 售

然現 使 網 何 淤墊太多, 這是 象。 我 當 們 播 世 H 依 是 界 的 據 自 就 Ė. 汪 俗 很 任 語 中 詞 容 係 的 大 易 習 發 鄭 堙 /// 惘 見 玄註 所 用 寒。 常 再 九 | 參以 4 見 河 的 事。 以代 北 唯 東 物 散 部 水 表 辩 也。 多數。 流 謡 漕 加 方 果 地 法, 非 應 勢 凡 低 在 挾 可 F, 着 海 信 天 平 作 量 下 河 賦 流 泥 入 禹 近 沙 海 貢 , 的 人 海 這些 的 111 地 流 人 九 港 的 方 分爲 汉 往 意思 就 往 無 可 有 不 州 數 以 許 過 長 13 港 說 汉 人 港 是 不 汊 分 變 爲 純 属 狀 好 但 於 幾 数

白

按

圖

索

驥

胡

渭

以 西

爲 道

求

九

河

者……

不

必 熟

取 訪

足

於

九

宝艺

,

這可

算 齊

是一

語

破

的。

道

嘗往

來

瀌

河

間,

東

履

清、

滄, 亦

九

[11]

故

道

Ĺ,

著

成

乘

書

於

1L

70]

所

在

奵.

北

順 幾 無 的 當 道, 合 省 時 (文),「水 九 自 爲 今 然之情勢以導引之」「至う 7(11) 2 在 事 經 利 注 動 津 至 入 海, 自 尙 「渠溢則 然的 分多股 趨 播 勢 立論 南 古 當 播 今 猶未能: 脖 相 情 用 间 形 法 魏 徹 後 應無 底。 樣。 玻 人 觊 簡 大異。 解 叉北 靈 單 爲 'nſ 地 播為 他 說, 故 動 黄 九 詞 [11] 河 叉 播 自 北 健 播 播 共 即是說黃 爲 道 爲 分 於 九 九 散 中 \n] /n] Ц, 後, 河 張含英所 的 车 卽 播 意義也 此 分途入渤 Á 稱 是 己分爲 播 極 爲 乃乃

其

· 155 ·

洞 人們 要把 徒駭 等 列 爲 九河, 不單 止 徒勞 無 功, 且 有 點 不

大 他 陸 說 叉 胡 ŀ, 渭 傅 對 始播 同 大 叔 陸 爲 云 的 九 解 凡廣 河 釋 (見前 誠 /11 如 澤以東, 傅 文), 言, 確是恰到 則 其 地 許 平廣, 商 所 好處, 謂 緜 九 河 延 奈何 自 千里, | 扇以 論 到 小北至徒 皆謂 大陸 之大陸, 的 駭問 地 域 相 胩 是瀛、 上 候 一百餘里 他 治亦大陸 又依

## 同爲逆河入于海

甚

**壓為** 

同

L-,

甚麼為

逆,

前人

的

解

釋

也多數

搔

不着

漫處o

「呂氏

春

秋

鉅

鹿

乏北

共

地

平?」「公司

他

的錯誤完全因爲

不

知

九

河(

應

指

近

\n[

的

地

方,

傅

寅

所

說是

對

的

者,

將何 矣。

所 河自 然陷

入

泥

156 •

爲 遇 納之於海。」「公司 九 河, III mi 後出 嶺夾東等 又合為 海。 大 但 又「孔傳」:「同合爲一大河, 一我們 力阻 何 而 八海° 二 礙, 如果相 很 難 信河已分作 鄭玄說:「下尾合名為逆河, 設想其尾問 九派 再 合而 名逆河而入於渤海。」都以爲九河至 依常 爲 理 的。 而言 尤其 言相向迎受。」王 多各 是依照許 走 途, 商 越上 的 肅 話 說 則 隔 下 相 至 距 游 同 往 越 地 逆一大河 遠, 駭 方, 相 復合 非

百餘 鄉以 里, (字) 逆 怎能 爲 相 發 生這樣變化, 面 迎 受, 孔以 九道 逆 河 爲專 都 同 歸一 名 , 都未 道出 可 海 信。 呢? 唯 徐 堅 初學

謂 布 Ħ 口 此 有 而 朝 F 夕潮 ED 以 海 迎 潮逆入 海 水 〇至 矣, 蓋名雖爲河 解釋最 確 其實即海 明 末 夏允舜 也。」(200 「禹貢 合注」:「今九河之下 叉靳輔 「治河工程」: 記」六: 卽 逆, 夫 爲 (미) 迎 逆 也 [4] 也 而 以 殆

便 並 越 名 面 外 海 湧 展 而 上 同 胩 [11] 流 海 而 水 1 111 往 网 後 相 退。 敵 而 廣 後 州 入 人 呼 故 逆 過 也 0 何 作 那些 過 海 話 都 是 北 對 方 的。 人 聽 因 爲 不 慣 冰 澱 其 越 實 多, 現 河 在 

的 701 邊 好 久 以 前 就 是 海 邊 不 過 保 存 古 語 罷 To

的 敎 條 經 此外 生 主 最 一竟解 奇 義 的 還有 作 在 學 「合幷爲 術 盲 類逆 上 爲 流 河 害 的 道瓦 陷 不 淺。 海 间 相 的 字, 論 灌 調, 輸 同 的 爲 歷 尤不 河 逆 來 间 都 可 解 如 不 的 作 風馬牛不相及, 趁 眞 此 合 義, 辨 明。 就 從未 是 漢 有 王 無怪乎 樣變作 人 横 解 說 作 難 有海 通了。 相 往 同 者天嘗 潮 逆上 的 連 的 同一, 河 雨 東 那 可 前

> 鄭 見

派

得

海 水 溢 旭 南出 浸數 百 里 九 'n 之地, 已爲海 所 漸 矣。」「茲」 是造成 誤 會 的 原因之一。 北 風

頴註: 山 未 指明 貢 碣 石 山 冀州 在 的所在。 途 西 夾右碣石, | 無縣 「漢書」二八下右 黎 縣 今罷 入于河」 廅 臨 榆 北 又導 平. 此 郡 石 Щ 鵩 著 成 至于碣石, 海 縣 旁一, 已有 復 大揭 别 入于 出 石 海 山 碣 , 在. 石 孔傳: 縣 西南」; 是 造 成 誤 碣 而 會 ri 石 的 書 原 五. 海 人

文

畔

西 晉 的 臣 瓚 說 『禹貢』 日, 夾 右 碣 石, 入于 海, 至 然則 河 П 之入海, 乃在 碣 石 武 帝 元

古 光 文訓]:「河 年 積 以累着 [11] 徙 種 東 稀 郡 誤 會 更 注 於是 勃 海 11 禹 起 未 時 儒 不 們 注 勃 串 海 特 也 殊 , 的 是造 理 :: 其 解 成 現 誤 在 會 只 的 拈 原 出 人 之三。 兩 家 作 例 子。 如 薛 季官

入

海

處

富在

平

州

右

城

縣

東望

祸

1

後

大

風

逆河

故

處皆

漸於

海

舊

道

堙

· 157 ·

有 雷 理。 度 胡 E 尙 書 更 大 說 加 糌 賞 逆 'nſ 41 說 碣 石 今 皆 按 經 渝 於 所 海。」「公 譜 海 乃 東 清 海 初 在 的 有 碣 名 石 之東 學 者 們 而 像 閣 說 者 若 以 璩 爲 渤 胡 渭 海 由 均 以 不 知 爲 渤 記 海

他 們 的 理 論 裏 面 帶 着 好 幾 疑 是 難 解 答 的 第 , thi 伯 利 亞 的 東 北 風 固 然 是 有 名 属

哉 駁 故

(交)

温 段

種 話 海

論

調

出 爲 耳。

自

名 知 批

壓 漢 評

者

的

吻

不

禁

令

大為

驚 卽

訝。 逆 溝

臣 游

瓚

的

以

不 有

人

所

謂 記

勃

梅 河

者

其

北 我

半

mj M

之

故 作

道

也

河

쁩 海

能

越

划 錯

海

mi

全 他

碣 叉

加

後爲

所

漸

史

渠書

及

漢

書

志

入于

勃

爲

誤

有

沉, 害, 渤 那 須 海 從 變 裏 地 文 的 學 西 南 上 提 方 海 出 實 岸 據 也 個 許 因 間 此 Ini 排字 很 有 坍 塌 但 說 在 宿 史 井宇 期 乏的 九 间 或 逆 加 都 完 全

陸

可 器 徐 第二 廣 所 見 本 灰 右 是 碣 海 石 字, 入 於 不 705 是 , 傅 刻 的錯 史 記 誤 作 前 卷 入 集 於 解 海 引 臣 瓚 集 証 解 抽 作 131 徐廣 入 於 注 海 海 是 作 原 [11] 本 作

石入 意 義。 海 於 海 他 或 在 作 벴 海 錐 **[11**] 在 指 碣 石之東 我們 114 0 中 先 叉 有 下 可 說 考 知 - 冀 慮 矣。 之必 州 導 要。 云灰 加了 不 胡 右 ·言碣 消 碣 並 石 石 沒 入 注 於河 以 意 行 到 至 賏 這 道 涕 點 [11] Yu\ 而 在 JE 便 碣 耳 强 石 之西 調 非 冀 省 州 म 之作 文 知 100 導 碣 川 加 石 云 者 爲 至 於 加 别 海 碣 有

之限 木 得 逆 入 河 於 勃 在 河 福 海 也 老 石 的 逆 盖 河 几 遠 之變 邊 行 呢 通 ? 也。 水之處 尙 這樣 書 正 北 義 來 分析 盡 爽 根 州 據 古 之境 史, 孔 質 傳 然後 是 非 以 常 南 爲 廻 曲 入河 解 , 791 imi 單 入 逆 據 海 E 處 入 遠 也 在 於 碣 河 我 石 引 之南 這 1 他 句 們 禹 許 行 我 們 碣 那 石

曉

濱o 行 域 4: 3 向 的 家 E 的 較 T. 考察 游 作 思 嘮 想 一人於 禹在 水 是 流 如 mi 考察 的 何 經 河 I. 不 生 冀州 作 聯 家 就是說從東 系實 ; 的 這 時, 眞 際 T. Li 並 的 非 围 依 海 只 他 循 然 進 行 着 們 入 黄 的 至 'nſ 逆 间 大 明 意, 瞭。 \n] 下 去  $\stackrel{\textstyle f 2}{\phantom{}}$ 以爲 現 胡 Æ 只 在 考察 是繞出 以 瓜 我 爲 係 再 替 於 卽 111 現 該 脈 不 他 TE. 州 們 的 [ii]的 的 來 L 時 渤 作 間 北 境, 分 海 個 禹 做 申 東 而 係 明 項 達 Jt. 經 碣 碣 I 健 並 作 得 石 石 沒 行 讀 有 再 老 至. 1 出 東 由 曉 海 得 到 河 的 考 售 難 祸 沿 察 海 通 石

品

70]

E

是

H

叨

不

易

H

File 啊 石 和 H 域 1 東 經 第三, 海。 那 生 和 護 家 就 111 出 竟 步 照 111 於 表 情 說 這 「漢書」 臆 現 狀 認禹是 測 說 如 實際 此 地 奇 導 理 想 上 人 加 帝, 節 更 志 之末 須 的 無 怪 則 大 同 揭 平 胩 他 爲 石 經 1/2 所 甚 學 山 息 寫 娅 作 的 不 要 Ŀ H 儘管汗 會 禹 添 頭 貢 未 查 F 著 111 スチ 應是 4 時 禹 充 不 貢 海 棟 查 I 水 作 字 的 那 而 樣 查 能 總結一, 水 旬 使 呢? 伟字 如 人 滿意的 果 叉 認 不 他 不是工 查 們 班 却 的 固 111 非 以 那 理 作 常之少 爲 樣 解 的 單 卽 是多 訓 H 一麼迂 了。 禹貢 的。 記 不 意 調

> 售 查

海濱 所 起; 之上 第 五. 石 郭 鄭 璞 玄 印 說 111 只能 戰 海 經 或 是片 策 海 面 的 內 的 東 碣 解 經 石 釋。 註 在. 九 門 今濟 縣 ; 三 水自 榮陽 太 康 卷 県系 地 東 理 志 經 陳 留 說 樂 浪 遂 東 城 縣 北 經 有 濟 碣 南 石 山 至 長

第

几

碣

石

的

命

名

也

許是

取

音

而

非

取

義

那

末

臣

瑎

的

此

石

著

海

旁

,

胡

渭

的

此

Ш

不

過

博

縣

入海

今碣

石

也。」「法」「水

經

注

四

濡

水:

文潁

日,

碣

石

在

進刑

柔

漢

武

帝

亦

登

159 •

城

之以望 巨 海 而 勒其 石 於 此, 今枕 海 有石. 如 角道 數十里, 當 Щ 頂有 大石 如 柱 形, 往 往 而 見 立于 巨

所就, 碣 之中。 石。 义 韋 潮 派大 明 昭 人劉世 亦指 至 則 此以爲碣石也。『三齊略記曰』, 偉稱 隱, 及潮波退, 山東海豐縣北六十里有 不動 不沒, 不 馬谷山, 知深淺, 始皇于海中作石橋。」「彭 名大山, 世名之天橋柱也。 高三里, 狀若 「隋 周六七里, 人造, 書」三〇盧龍 疑即古之碣 要 亦非

爲 70] 入海 驪成 處。 樂亭西 南 試將各家的註解聯系今地

九門

葉城四

北

石,

(天)

則

逐城 4 壤 南。

博昌 博興南o

鷹龍

索

昌黎南o

今同名o

海豐 文登 今同名。 今改無棣。

世 碣 他 石在海中」之記載、「老」 漢 們 武帝 臆 想 中 曹操、 的 地點在實 後魏文成帝等所登的碣 際 Ŀ 屢稱碣石「苞淪洪波」, 雖 然有 بالا 是複 石, 田, 究在 但 被 胡渭 甚麼地方?又未 呼 作 深信他的話 碣 石 的 173 不 能 F 以爲 確切 五 六 考定。 處 「有其故, 再 腳 如 秦始 道 有 元 其 根 皇、

時 據

秦

張

氏

入力 160 •

縣

有

月, 海, 碣 有 其 石 登 已淪 證, mi 去 祸 有 北 人 11 其狀 海 岸不遠, 111 度, 机 整整 爲 消 猾 儿 待 师記 可 可 揚 曹 據。「去」 帆 操、 攬勝 改碣 文 成 但 石山 的轉 帝還 水 爲樂遊山 関之語<sup>o</sup> 可 經 注 登 臨 9 [北] 胡 ΠL 築壇記行於海濱」, 氏 固 今查 似 說:「昔在 亦 題 「魏背」工, 得 理 漢世 不 П 而 通 海 太安四 酈道 水 人 波 元 蹇° 叉 著 年 作 書 是早 約 几 此 在 五 八 11 在 延 昌 年 雖 漢 至. 渝 朝 老 於

昌

华

間

五二二十

元二七

年)云三,

相差不

過丘.

六

-1-

年,

那會

短

短

時

間

就

無

遺

跡

可

尋?

何

况

剛

道

元

六

朝

海 死 的 百 中 里 後 句 巡 <u>-</u>1· 亦 游 小經注 所 無 重 六年 謂 典 Ш 祸 石苞淪 范 Ti. 至. 的 Ti. 人 於 記 三年), 推 亳 洪波者, 載是否像胡 誘 無 爲 聞 見?胡 齊文宣 不 **乃**以 知 氏所 至 氏 Ħ 尚 何 也 驗 登碣 稱 時 曉 知之一只言, 復遭蕩 得 整整 石山一 一个昌 可 波 次。 據?因 無論 黎 会 縣 会 南 時 爲道 間、 , 胡 在 海 氏叉說: 三元把 臟 事 空間 中 實 無 上那 都 成、 Щ 這 是 娅 道元家酈 窓縣 很 相 自 近, 難 撫 兩 說 靈 爲甚麼他 亭, 個 得 以 通 東 碣 的。 更二 石 H 合 鰏 「八四」 對 榆 而 爲 於 總 百 總括 里 本 Ti.

河 E 一變成 了 渤海 王横 說 是整 渤 海 個 灣 渤 的 液 兀 灣 南 都 地 在 面 打 被 海 史期 水 內 侵 陸, 被海 也 水 所 許 侵 理 之所 蝕 ihî 有。 形 成 的 但 了; 萨、 但近 黄、 代大沽 胡 等 叉 口 進 外 步 ---認 爲

已被

胡

氏

指

出

他

的

錯

誤o

金

天 + 第 里 天 1 地 胡 萨 淤 季宣 渭 送 認 码 那 認 石為 又 70] 怎麼 人 'nſ 15 林 處 布 售 意 呢? 之限 在. 沤 州 引見前), 石 城 縣 41 主張用 見 前 文颖的 依 註 錐 指 在今昌 一黎縣東 中 下 常 唐 將 石 故 城 城 縣 之南。 在.

八

州

· 161 ·

却

逆

,

平、 更 淮 澄 步 西」(会); 肯 定 就 以 是 經 說, 言 之, 禹 河 间 經 乃 現 自 在 章 滄 症 東 縣 的 出 東 爲 逆 北 间 樂亭 逕 縣 矖 的 成 至 西 南 猌 縣 至 碣 昌 石 黎 Ш 縣 入 之東 海 叉 而 後 過 入 石 海。 那 右

北 他

古

時

鮑

丘

水

濡

水

灤

何

等

都

須

滙

入

黃

河

而

後

H

海

了

是

多

一般不

可

信

的

事

Ī

且.

樂

亭

縣

地

方

162 •

東自 還在 逆 的 碣 70] 反 一變爲渤 渤海 駁 豐 石 只 浬 在 是 逕 盧 灣 裏面 海 越 龍 州 縣 誠 廢 南 依 胡 他 知 石 + 氏 們 渤 城 以爲 縣 = 海 的 南 里 卽 說 東 法 逆 叉 離 海 (n) 東 是 海 也 後 過 而 1 碣 # 慮 八 是 + 的 龍 石 不 縣 里 事 負 糌 南 海 的 空 而 而 當 南 m 洞 逆 胡 的 入 欲 于 理 面 氏 至 之衝 海 此 在 論 終 ス 海 錐 戰 取 則 指 道 勝 紛 则 迁 不 四 過 紛 速 必 自 明 諸 4 確 說 地 中 勢 天 下, 的 津 益 亦 事 不 實 高 曾 攻 北 引 而 行 别 IF. 自 無 是 像 破 歷 人 矣。 寶 的 蘇 理 坻 轍 駁 也 界 論 所

在 就 去 是 說 回 那 頭 此 再 一支派 黃 說 四 iE 都 向 文。 \_-北 樣 方 禹 的 經 貢 有 過 泛 海 潮 濫 北 來 的 淌 往。 降 地 水 面 之後 以 這 F 種 Ŧi. 空 句 到 空 達 洞 T 試 平 洞 依 不 照 原 着 上 帶, 邊 面 際 我 提 的 叉 話 再 出 向 的 我 北 新 們 方 解 實 分 在. 為 無從 好 幾 根 個 據着 支 派 1

海

呢?

契

丹

之水

皆

南

注

于

海

地

形

北

高

何

無

北

徙

之

道

,

黄

河

哪

能

經

過

右

北

根 據 禹貢 來 治 \n] 水 作 出 治 701 論, 至 近 代 甚 mi 最 近 仍 然 有 人 抱 着 這 等 迷 信 現 在 只

件 米 作 例 子。 如 嘉 慶 十六 年 -六月. 勒 保等奏: 近 年 籌 加 諸 臣 皆 轨 再貢 · [ii] 爲 逆 加

謂

兩

鑩

國

時

代

即

東

周

河

徙

以

後

的

峀

何

流

域

平、 把 它完 遼 西 全 娳 轉爲 郡 而 拈 語 後 然 出 流 體 稱 說 他 轉 入 人 Mi

海 П 之 水 但 画 宜 青 mi 不 宜 爲 逆 分 inf 之上 叉 請 將 倘 旁 洩 有 之 播 路 爲 九 皆 [4] ---行 語 堵 閉 TIT ; 見 又 黄 執 711 靳 入 輔 束 海 覤 水 攻 非 沙 之 路 說 可 容 請 築 imi 新 in H 隄 Ŧ. 家 温 燈 溜 减 人

壩

馬

家

支河

皆

合

於

播

爲

711

非

可

槪

行

堵

閉

ó

至

叉

-

國

水

利

說

此

大

伾

大 港

折

Im

-11

行

東

四

峢 九

111 之間 之義

沛

伙

而

1

加

道

穩

暢

此

爲 如

成

功 中

之

第

關 史

鍵

叉 加

hil Ħ

為

逆 (山) 以 敵 海 流 聚 則 力 强 海 П 暢 利 經 久 不 淤 此 爲 成 功 之第 器 鍵 0 公 我 們 旣 曉 得 禹貢

非 治 \n] 之書 他 們 的 분 非 原 可 不 必 論 列 最 要 的 是 以 後 再 不 山 陷 入 經 義 治 加 的 怎 套

的 瓜 [11] , 就 是 揭 東 周 PIT 没 徙 有 後 大 的 瓜 治 新 Tak [n] , 把 玉 貢 那 過 去 只 看 是 作 戰 不 國 同 胩 的 期 啉 的 種 作 [11] H 道 統 本 \_ -起 卽 來 跟 便 指 消 É 除 了 許 3

節

着

出

所

描

寫

諛

的

觀

點

得

出

結

如

後

前

圳

各

節

Ü

出

1-

古

爲 東 /型 改 111 火 的 史 河 記 武 爲 明 說 , 以 渠之 瓜 後 經 ---711 , 1: 家 有二 其 便 他 渠, 信 淫 赤 不 刦 根 變。 難 於 於 司 至 揣 馬 宋 測 遷 积 大 到 E 昌 樯 魏 始 隨 --推 西 翻 或 111 下 孟 F 東 莽 康 11 /uJ 才 往 首 高 的 作 11/1 售 的 說 渠 笳 單 再 爲 指 次 示 提 Ŧ 出 莽 飁 70] 伙 鄂 以 東 故 鄴

邊 沒 有 湿 111 那 渠 試 間 贵 河 從 哪 處 出 海 9 結 論 我 們 雁 得 承 認 爆 11 就 是 其. 他 的 渠。 要 關 鍵

大

何

爲

禹

河

清

胡

潪

的

酄

點

相

同

但

鄴

東

的

河

道

很

早

就

已

斷

絕

記

見

下,

文

第

節,

譬

如

說

當

П

北

瓜 貢 導 何 節 閉 於 下 游 那 四 Ŧi. 句 往 H ATT. 生 家 都 看 成 是 研 究 码 /n] 的 最

163 •

j

但

經

過

帶 (至于大陸),再北分派爲好幾道支流 (又北播爲九河), 易爲現在的語體, 則它的意義只是說:「向北方經過氾濫的川流 同 是有 海朝 逆入的 (北過降水) (同爲逆河)」, 到 達平原

的都是通名,

「禹貢」作家對於當時下游的實況,

沒見得有甚麼眞切認識。

水性就下,「高地」二字不過是司馬遷一輩子的臆想。「中國水利史」以爲「禹河能流行最久而後變」,就在載之高地(三 高耳,高地對上文平地而言。」對「高地」兩字,似乎已獲得滿意的解答;但我們須知那時候黃河是自流的, 「錐指」四○中下;「高地非謂高於河之上流也。……特以大伾之東地益卑,以彼視宿胥口, 則宿胥口之地較

頁),所見反出胡渭之下,何況鄴東故大河稱不上「流行最久」呢。 〔二〕 杜佑説,「西山者太行恒山也。」程大昌説,「禹河自澧:相以北,皆行西山之麓。」又「古河之在員」 冀以

不過泛指西邊的山地,必要找一個或幾個山來作說明,可信非王橫的原意。 及枯淨之南,率皆穿西山踵趾以行。」「錐指」四〇中下以爲他們的話都不對, 應指黎陽之上陽三山。據我所見, 西山

ヘミし 據「困學紀聞」一〇轉引。

據「行水金鑑」五轉引。

「錐指」四〇中下。

光祿大夫郭昌使行河北曲三所水流之颎,皆邪直貝丘縣。……成帝初,清河都尉馮淺宗言:郭昌穿直渠後三歲, 敌第二曲間北可六里復南台,今其曲釻復邪直貝丘。……蓋即孟康所謂出貝丘西南二折者也,二折疑當作三折。 如子二孫二卽子子孫孫),所以 「西南二折」轉訛為「西南南折」。復次,「錐指」四〇下:「『溝洫志』宣帝地節中, 據「錐指」四〇中下引。

**此據「史記」二九「集解」所引;「漢書」二九註引作「西南南折」。按古代重文的寫法,係於学下作二(例** 

程氏這一句,只是引用「水經注」五的話 (引見前文第五節),他的意思是空空洞洞的, **剂之**乎說,

所用

河離開舊道」, 並沒有指明徒往哪一處。 依據前交第五節所引王應麟「河渠考」, 程氏係認 一周時河徙命礫一的,

「蔡經識小」:「程大昌言此乃漢河者,亦謂潔受河於武陽,乃漢河而非禹河也。 [九] 這一句文義很晦,可參看「誰指」三〇所引陳師凱的解釋,文面是說。 「認漢代的黃河為『禹貢』之深。」 叉李 若馬時之河由宿肯口北行,東武陽、高

唐皆非河所經之地,漯固不得云出自高唐,其受河亦不始於東武陽矣。」

參看「錐指」四○中下。

 $\Xi$ 但「水經注」並未說明是甚麼時代的舊讀(參看前文第五節)。 「錐指」四〇中下。

3

同上二九。

云

他的詳細駁論,可參看

「錐指」

四〇中下;

但我們如認降水、大陸是通名,

逆河是海潮,

他的駁論,

烈的<sup>0</sup>

[1七] [1八] 均「錐指」四〇中下。

7 據「金鑑」五轉引。

「九水山房文存」上。

書』,王子侯表濕成侯忠,師古曰,濕音官合反;功臣表,駟望侯冷廣以濕沃公士,師古曰,濕音官合反; 功臣表有濕陰 朱楓「雍州金石記」一:「古人以濕爲潔者不一;『說文』,濕水出東郡東武陽,入海,從水熹聲, 他合切。『漢

文」本作图,後世變潛爲「濕」,兩字遂混亂而無別(參「錐指」三〇)。 定侯比邻,霍去病傳一王莽傳並作潔陰;地理志,平原有潔陰縣,而『水經』濕餘水亦潔字之異文。] 燥濕的「濕」字,「說

21 由山泉及平地而出也。一我以爲「水經注」潔水出東武陽之「出」也應同樣解釋,參下一條註。 李惇「臺經識小」稱:「然則「地志」言潔水所出者,謂潔水至高唐出河而東也,其所謂出,乃復自河出,

「漢地志」,東郡東武陽:「『禹賞』,漯水東北至千乘入海,過郡三,行千二十里。」 似乎可算得獨立的川

非

但無論如何,班固修志時河的一部分已東行漯川,「地志」所說,充其量只能是以前某一個時期的情形。

**魇**不空」,唯其不是山源,所以有「河盛則遥津委海,水耗則微涓絕流」(「水經注」五引「地理風俗記」) 的現象。但 「錐指」三〇叉說:「其實河行漯川,獨武陽以上則然,而武陽以下,河、漯仍自別行。願劭曰,河處則通津委海, 〔回〕「錐指」三〇,「渭按漯上承河水,非山源也」,又同書四〇中下,「凡河所經之地,納山源大川, 則河徙 水耗

川既第河水而消長,更哪能說河不行漢「這都是胡氏的大矛盾處。 則췒涓絕流,謂潔自高唐以東,以河之消長為盈涸,非謂河行漯以入海也。」然而漯既非山源,哪能成一獨立的流域? 漯

黎陽縣山臨水,豈不是大嗮乎?」除張揖、張晏的不同之外,其他交義、次序,都和「漢書」註一樣, 是孔穎達認鄭氏爲 既在修武、武德之界。張揖云,成臯縣山也。『漢書音義』有臣瓚者,以為脩武、武德無此山也。成臯縣山又不一成, 一文了。 鄭氏,臣職「集解」以爲鄭德,顏師古「漢書叙例」批評其無據。今檢「尚書」禹貢「正義」:「鄭玄云,大

至 三 「康熙東華錄」一五。 「續行水金鑑」八七。

三元 三 「禹貫」二卷三期五頁。 「禹貢」一卷一期五頁。

同上五期二二——二七頁。

王念孫「讀書雜志」以爲「入海」當依「水經」濁漳水註引桑欽、作「入漳」。 「志」字係指「漢書」地理志。

戰國人所作」,但未附說明。

3

「歷史語言所集刊」五本二分一八五頁。呂振羽在他的「中國社會史綱」

四四一頁註七三也承認「禹貢」「爲

西漢的信都國,漢安帝改作安平,故鄭玄稱絳水在安平信都。

腹「水經注」一〇引。

**瓤霞的校本稱:「案此語有舛誤」;我以為「直」字古有「相當値也」的解釋,** 這一句並無誤字,只須把「非」

都、鉅鹿中間的距離沒有一千里那麽遠,但須知『地說』所謂千里,係指黎陽、鉅鹿間的距離,並不是指信都和大陸的鉅 字鉤在「逕」字的下面,讀作「黎陽、鉅應,干里之逕,非直信都于大陸者也」,便通。 它的意思就是說:

「禹賁錐指」四〇中下:「道元疑之日,黎陽、鉅鹿非千里之遇,是矣。」簡直與道元的用獻相反對

「通典」一七八翼州信都縣:「北過絳水郎此,亦曰枯絳渠,西南自南宮縣界入。」

〔元〕〔四〕 「錐指」四〇中下。同書二九叉說:「卽以爲禹迹,此亦是河別爲降」,可見胡氏已不能堅持自說。 據「錐指」四○中下引。

且在古典襄面,同名「漳水」的不止一處,如「左氏傳」宣公四年潭邈,杜預「釋例」說:「漳水出新城沶鄉縣南」,那是 不是指冀州的「衡潷」,因為前頭的呂梁、孟門和它相隔很遠,所以「禹貢」的註釋向來都沒有引過「呂覽」這一條。 而 大溢逆流,名曰洪水,禹乃決流疏河為彭灃之澄,所活者千八百國,此禹之功也。」 以文義來看, 「呂麓」的

關於潭水,我還要附加一點考證,前人所未提過的。「呂氏春秋」說:「古龍門未開,呂梁未發, 河出孟門,

潭,很像與呂梁相近而在雅州區。我前幾年以為「穆天子傳」」「天子北征乃絕潭水」的「潭水」,不是現在河北的潭水, 不定指河北,已有確證。復次,「禹貢」雍州「澧水攸同」,禮亦作酆,『漢書』地理志豐水出扶風郭縣東南;則彭灃之 「漳水」。「國策地名考」八:「『通雅』,漳十有一,皆以清濁合流而名(沈存中以清濁相蹂者爲潭)」。「漳水」

荆州的

至於衡潭, 並不云至於降水乎?」〇「水經注正誤學例

得這幾條作證,更使考據的實力大大增加。

的話。 四 意思相同。 我這個駁論,跟丁謙絳水考:「何 焦循「禹貨鄭注釋」:「屯氏之絕亦久,當時學者有以屯氏之河為禹河者,故鄭氏疑之」, 那是鄭派替鄭玄辯護 『禹貢』載覃懷底績,

「錐指一四〇中下。 馬貢「正義」:「『春秋』

遊 以爲汲郡修武縣吳澤也;謂卽修武也。」 據傅寅一禹寅說斷」「引。 魏獻子畋于大陸,焚焉, 湿, 卒于宵; 杜氏『春秋説』 云 嫌鉅鹿

**這就是我前文所說,** 有些地名係模做古書而命名的一個顯著例子。

员 「錐指」二九。

是 同上四〇中下。

哥 「述學內篇」一。

[五] [五] 均據「尚書」禹貢「正義」引。

據「錐指」三○引。

「水經注」,程大昌、胡渭等均誤以爲唐人方才曉得。 景 「通典」一八○滄州樂陵縣,「古鉤盤河在縣東南」,般縣今德平縣,德平和樂陵交界,是「通典」所說、實本

自

丢 [五] [五]·均見「錐指」三〇。 據「古今治河圖說」九頁引。

[\mu] 程大昌「山川地理圖」上。

氢 「治河論叢」四八頁。

会 「錐指」二九、傅同叔就是傅寅。

鄭、王兩說均見「禹貢正義」。

如果依「錐指」四〇中下「受以廣二百餘里之道河,踴躍翻騰而入海」的設想,那簡直是淤澱未成的海難, 不

能說是「逆河」。 「雜指」四○中下旣稱徐堅「此義最優」,其前文义說,「所以名遊者鄭義諡之」,然鄉、徐的解釋實不相同,

據「錐指」三〇引。 胡氏未免自相矛盾。

妥 「經世文編」一〇一。明隆慶六年吳從憲奏,「海潮逆流」,「讀行水金鑑」一五引高晉, 李宏奏, 每當潮及

時,入海之水,不無頂阻」,又「光緒東華錄」七五陳士杰稱「海潮上迎」,正可作為逆河的正解。 「漢書」二九溝洫志。

據「史記」二九「集解」所引;但今本「漢書」二九的註又作 入于河」。

「宋史」三九三有傳,

曾著

尚書就

七卷,

收入

「湧志堂經解」裏面:又「宋史」同卷的黄裳也字作文叔。 〔癸〕 均據「錐指」四〇中下及「行水金鑑」五引。黄度字文叔,

〔克〕 胡渭的話均見「錐指」四〇中下。

德國里希霍芬 (Richthofen)於一八六八——一八七二年來華考察,認為我國海岸,自寧波以南屬於下沉的,

北係在上升進行中;這因為華北海岸綫大部分屬於沙岸,多平直而少變化,很像是海底平原的隆起,故有如此的認識。 一九○fi-—一九○四年間,美國西質學家維理士(Pally Willis)隨許多學者研究之後,又具為我國北部海岸綫也屬於里

阿(Ria)沉降型。

的事,不是有史時期的事。 「水利論叢」提出的疑問(一〇六 ——一一〇七頁),似乎倘待進一步的研究。

| 升(一九五一年二月中山大學陳國達著「中國海岸綫問題」三五二——三五三頁)。然而無論怎樣下沉

那都是地質時期

直至最近二十多年,才確定中國海岸線就大體上說,雖是沈降,但於最近的地質時期中,

(空) 據「禹貢正義」引。

[三] 據「史記!二「索隱」引。

注,但還一句的「仍」字,係與上句「今」字相反映,不能因「竭」、「碭」字形相近而分拆為兩個人的話, 並未提及黃河,何以忽說「河碣」?這是「郭注」不能改作「今河碣」的理由。郝氏也認「濟水仍流不絕」 三以爲「今河竭」三字屬郭註,「今碣石也」當從「水經注」作「河竭也」,他的話並沒有細審兩書的交義。 「水經注」八:「郭景純日,濟自裝陽至樂安博昌入海,今河竭,濟水仍流不絕。」郝懿行「山海經籌疏」一

狀。」劉鈞仁以爲在今大凌河口、天橋廠,葫蘆島一帶,並引「錦縣志」:「天橋廢有大小筆架山二島時海中, 竭」一句不能作爲「郭注」 义「錦西縣志」:「葫蘆島之東南端日葫蘆嘴,與天橋厳遙對;西南為獅子頭,遙望斯尚,有半拉山突出; 南有小島 · 賈耽「通道記」稱為秦王石橋,「元和志」一一「(文登) 縣東北海中有秦始皇石橋, 今海中時見有聚石似柱之 的理由。 潮退見天

孌立海中之石設也」(「灣陽博物院彙刊」 1二○──1二一頁碣石新考)。

丟 據「錐指」三八上引,顧炎武「肇域志」採其說。

「禹貢山川地理圖上」:「……酈道元力主王橫、

是排否?」按「揖」字的行寫很像「折」,當是「張揖」字的錯誤,「禹貢正義」 也引過張揖大伾之說,見前註二五。

以為九河、逆河、碣石已皆淪沒于海」,是程大昌所見的「水經注」本作張揖。「禹實錐指」 三八上只稱,「未審張君

「水經注」五;通行本作「張君」,戴本作「張折」。

〔六〕〔元〕 均見「錐指」三八上。 「聖心」二期,拙著水經注卷一箋校三頁。

「錐指」三八上:「按道元卒於魏孝昌二年歳在丙午,下距齊文宣登碣石之歲天保四年癸酉,凡二十八年。

臨滄海。十一月已未,帝自平州遂如晉陽。」丁巳是到營州後之第十日而離平州前之第二日,可見文宜登碣石的時候, 道元死於孝昌三年丁未,不是二年丙午。我又檢「北齊書」卷四來一看,原文稱十月「丁未,至營州;丁巳,登碣石山, 文宣所登乃在營州,前此營州未開有碣石,疑是時平州之碣石已亡,故假營州臨海之一山爲碣石而登之,以修故事。」

〔三〕 均「錐指」三八上。 蔣廷錫「尚書地理今釋」也稱:「海水蕩滅之說,又荒誕不可信」●

忽略了時間性,所以捏造成營州別有碣石的假設。

到了平州,史書不能把整個行程逐日登記,略去到平州的日子(或者就是丁巳日)是很平常的事。

胡氏只知注重空間性而

完全 「錐指」三八上。

至 云 同上四〇中下及三八上 「續金鑑」三八。

「水利史」二——三頁

# 第七節 東周黃河未徙以前的故道

## 一 青海以東黄河的大勢

九 降 F, 南 海 很 最 的 拔三千 至 水 有 大幫 好 如 紛 海 搆 葆 略 東 北 白 紛 拔 成 安、 助 訟 周 米。 米 的 緯 來會 漸 的 千米。 79 以 F 寬緩之寧夏 大 70 據近 + Ŀ 變究 孟 夏 整 度以 縣、 最 個 再 東 書 洮 世 黃 從 南 北 估 记 的 東 哪 701 'nJ 水 是 mi 河 等 流 計 尤其 京漢 以下 111 南 谷, 水。 至 地 折 清 黄 點 76 海、 鐵路 之汾, 是 决 海 在. /n) 行 徙, T 拔 廿 幹 黃 以 里 秦、 流 705 肅 甘肅之交, 第 東及 自發 陜 Ŧ 皇 下 4 五. 晉之間, 游 闒 原 西之渭、 --豫 自 源 的 第六 常稱 處 米 海 水 東、 從 起至 拔 文 兩 洛。 叉入 左岸 大 作 北 洛 魯西 節還 海口 勢。 革 入 至 級遠為 到潼 峽 11 滙 \_-黄 未 谷, 千五 囚爲 7区 入 止 河故 的 有 原 耕 把 直南 後, 河 有 這 百 全長 道 這 套, 湟 種 高 米。 沿 個 度 急 千. 705 四 認 岸 問 吉縣、 在 折 沿 識 東 題 海 岸 大 八 向 北 , 通 解 東 經 几 對 拔 地 均 決, 宜 五. 於 形 中 頂, Ŧi. 平 莊浪 公里。 百 流 衛 我 我 們的 + 米 過 緩 們 之內 降 米 陝 迁 等 [11] 在. 以下。 至 廻, 水, 嘗試 發 縣 谷 進 源 海 狹 行 從 决 其 出 拔 東 峭 處 討 定, 平 右 中 1/0 的 砥 至. 論 岸 原 + 中 柱 百 包 河 之前, # 衛 滙 床 米 頭 之 更 城 以 在

水 在 黄 何 北 邊 114 有 /n] 北 水 系 加 永 定 河 7 牙 701 等 源 H 察、 晉 高 原 准 於 天 津 爲 海 河 流 ス

的 影 YE 海; 寫 之勢 在. 成 在. 黃 就 m 西 是 北 M 漢 以 可 面 沙 着 前 以 的 侵 這 有 它 個 入 淮 H 的 'nſ /n] 標 眞 北 水 試 相 水 系 系 作 究 共 邁 竟 進 怎 南 北 樣 可 支 以 如 侵 直 潁 至. 入 最 淮 茨、 近 [1] 水系, 淝 還沒 渦 它 有 的 人 澮 作 歷 史 濉 過 最 較 等 系 爲 均 俊 統 源 的 亂 出 豫 較 南 東 北 īF. 北 部 確 啉 的 系 開 很 明 受它的 但 本 黃 節 711

胙 則 異 城 酒 之間 不 滑 可 其 勝 心出 衝 紀 曹 之途; 然 單 孟 必 津 由 由 以 易 南 西 武 道 則 之南 以 禹 機 迹 mi 於 具 出 海 存 封 丘 則 以 曹 海 關 爲 陽 單 农义 之下 其 則 干 必 經 古 此 2 不 加 地。 易 變 也。 之託 衝 酒 Ė 始 孟 也 滑 津 必 加 由 由 東 酒 陽 並 由 之 滑 北 北 道 而 以 極 mi 之, 出 趨 汲 於 或 縣 海 出

再

論

到

黄

in!

出

海

所

取

的

涂

徑

則

明

末

顧

柔

山

居贅

論

說:

大

河之流

,

自

决

主

今,

遷

移

100

此 溢 大 其 名 釦 究 野 酥 竞 那 100 浮 濟 冀 要以 耶 道 北 (謂 滄 不 濟 出漳、 瀛以 寧 入 東平 衛, 海 ; 南 或 挾 不 歷 出 灰 濮 E 淮 濟 范 以 入 趨 H 間 海 博 數 濟 或 白 T 經 , 豐 里, 從 濱、 皆 沛 其 棣 縦 出 以 横 徐 ス 糜爛 海 邳 之區 由 奪 曹 矣。」「三」 淮 單 泗 而 以 極 E 之, 遷 入 活 海 或 桃 畫

共 源 出 窪 清 11 個 [11] 河 故 幅 縣 每 冲 各 遇 積 佔 堤 的 I = 部 消 角 决 形 彻底 陽 次 又 海 則 711 州 民 防 則 地 雜 全 亦 說 TE. 漸 共 漸 稱 中 冰 高 由 此 宿 各 遷 州 至 從 溏 縣 這 地 河 黄 \_\_\_ 畝 设 原 話 淮 椒 交會 來 卑. 石 4 處 , 冀、 非 迤 抽 豫 北 淮 大平 之地 也 原係 河 宿 高

Mi

祗

(E)

累淤

積

更

湧

現

在.

我們

眼

前

並 錄 黃 河 4. Ш 海 , 在 本 六 DI 往 + 年 東 179 首 走最 月 F 為 記 清 捷 常 徑 說 可 是 這 Ш 條 東 登 路 恰 萊 被 諸 現 在 111 之 的 脈 III 東 4 自關 島 東 各 111 來 當 結 頭 爲 標 着。 泰 Ш 是爲 康 巸 北 東

從 里 TI 幹 :分支 行 無 黃 平 至 之一 崊 111 /nf 之迹 支之中, 東 歷 者 在 城 黄 縣 故 m 地 111 之東。 普 脈 始 時 限 見 之 加了 平 也 自 陽。 天 津 īmi 再 黄 叉 入 海 西 河 之 北二 河 以 四 防 後 百 雑 里 說 漸 Ш 徙 脈 至 自 稱 m 南, 德 終 -南 州 至. 城 自 淮 南 太 宿 遷 安 名 入 南 縣 黄 海 屆 城 ; 701 西 淮 涯 北 mi 登 汝, 起, 乃 州 朱 爲 以 朝 帶 Ł 中 幹 以 連 前 馬 分 Ш 谷 支 老 黄 約 山 以 705 行 故 下 九 百 黄

受 到 自 然 條 件 所 東 縛 如 111 東 方 囬 有 此 不 利 南 或 北 是 必受影 響 的 津

也

黃

(11)

北

行

則

必

過

歷

城

西

北,

南

行

則

必出

宿

遷

東

南

伙

後

有

歸

海

之路。」[至]

那

都

見

得

寅

/11

海

口

淤 津 W 店 平 積 T 里 原 Mi 這 之 成 種 淮 也 也 陰 面 情 Ξ 積 就 况 是積 其 角 所 形 適 近 累 以 世 加 冰 首 無 的 间 積 量 科 山 口 的 如 以 之三 學 是之廣  $\stackrel{\sim}{=}$ 解 黄 角 角 70] 釋 泥 洲 洲 沙 者 也 視 之。 差 河 Thi 構 遷 道 不 徙 成 魯 奔 3 之功 突 的 地 蕩 樣。 111 == 也一一八八 嶺 馬失 角 洲 如 其 李 如 關 海 扠 協 簡 港 於 島 說 單 此 也 更 一番。 說 事 自孟 則 張含英 句 此 津 以 冀、 角 觀 下 貨 更 形 有 豫 面 /n] 北 者 詳 積 平 薄 盡 中 原 天 的 須 就 解 知 俱 是 釋 黄 孟 黃 南 津 犯 河 他 淮 准 的 舒 冲 流 天

谷 加 以其幾 驟 抵 干 百 75 原 头 心 流緩 故 沙 地 勢 沈 车 逐 批 漸 沙 澱 有 沖 遂 決 致 海 任 H 何 益 處 皆 退, 百 陸 作 爲 H 益 70] 增, 道。」 於 是下 黄 河 游 旣 之大 携 此 平 多 原 量 · 173 ·

沙

東 者

H

峽

巫

原 黃

不 游

70]

下

豫

冀、

魯

及

蘇

之

北

部

莫

非

谐

[11]

淤

積

而

成0

换

言

Ź,

卽

T

萬

乐 前

黄

河

曾

漫

流

於

此

大

焉。 據 黄 /II] 水 利 委員 會 之估 計 此 大平 原爲 七 T. 四四 百 年 所 積 皮, 在. 此 以 前 泰 Ш 不 過 爲 海 中 之 孤

代, 爲 島 海 百 中之泥 分 帯 之三 70] 且. 的 在 沙 河 F. 毎 口 游 湿在 則 年約二 冰 凡 今開 積 有 於 五. 黄 (11) 封 五、 壌 附 口 冲 者, 近, 0 積 000 之處 毎 平 年爲 原 〇〇〇立方公尺), 皆曾 天 ----1: 鄉 八、 天的 黄 流 五〇〇、 沖 所 積, 波 及 间 設其 口 00 亦 便 皆為 為潮 Ō 天 <u>У</u>. 黄 方公尺。 溜之沖刷 河之 天 的 領 往 1: 東。 若 mi 漂 海 [4] 據 流 張 於 氏 沿 大 估 岸 抵 計, 各 荒 深 處 古 者 度 流 瞎

可 爲六公尺, 件 使 長六 無 可 -1-疑 五公 的 黄 河 事 里 一之海 角 自 洲 岸進 黄 長 為 701 海 六 改 道 中 -五. 由 \_\_\_^ 公里 公里。」「八」 利 津 入 海 則 以 海 今姑 岸 來, 毎 -12 無論 年. 平 八 + 那 均 بالإ 年 TH 前 間 計 算 進 淤 是 儿 出 否 近 浙 一公尺。 於 地 近三 眞 確, 百 即 海 萬 約 畝 岸 推 ه (د کر 進 頗 速 月 則

未 黃 發 嘗 河 生 席 是 第 過 怎 舜之世 洪 贩 次 様子 河 水大 徙 ?很 亂 子 往 洪 H 水茫茫, 小 更 有 Œ 沒 統 人 有 派 注 無論 意 幸 大 禹 到 得 治 經 大 的 奥 禹 水 治 那 現 家 在 或 水 史 [4 學家 把 事 不 黃 同 了 my mi 幾 我 ; 引 平 E 在 由 都 前 近 軌 抱着 年 道 節 學 者 裏 這 自 們 面 此 貫 的 巫. 的 安 叉 研 鯯 見 究 無 解 事 定 , 曉 正 得 所 直 以 至 我 定 或 王 定 在 F Ŧi. 有 年 五. 的 史 以 加了 腊 年. 期 前

之中 就 幾 是 子 東 大 萬 周 大 年. 加 徙 1 自 以 小 後 抽 殻 黄 河 個 表 下 時 面 游 結 期 E 成 的 不 水 河 點 知 道 席 之後 過多 然 則 小 黄 東 亂 河 周 黄 子 肼 胩 701 我 刻 未 們 徙 刻 以 據 在 今 前 東 推 流 的 古 着 狀 況 能 在. 够 當 有 一然有 相 史 的 信 東  $\equiv$ 點 T 周 不 以 餘 同 Ŏ 前 华. 黃 地 ---個 球 'nſ 總 短 不 循 短 知 着 陆 形 期 成

條

路

來

H

貢 岸 周 华 之 記 叉 水 王. 平 均 個

是

. 174 .

實是 自然趣 三門 道 出 道 和 的 可 的 え 的 (11) 在. 後接自 峽以 淮 孟 淮 歷 遷 修 偖 未 大 勢, 徙 子 通 史 討 最近 然規 文獻 問 不 下 鴻 還多多 論之前 定, 溝 題 則 鴻溝 律 則 鴻 研 啉 中 究綜 办 要 而 溝 或 四 書 的 固 1 是自 小 發 T 的 有 對 如 之通 北 反 漏 數 展 年 映 這 走 合 記 可 規劃 然的 着 家 的 津 來 載 徵 個 珍 卽 沽 河 是 尙 總 的專家 點消 不能 使 道 對 遺 如 地 不 的 護 過 或 徘 立 迹 間 孟 層 前, 南 題, 息 據以決定上 徊 左傳 這一 步如 都 子 於 ス 淮 首 如 層 海 如 不 點下文再 果 推 泗 此 見 先 河 史記 沒有 看法, 粽 和 略 上 乃 得彼必是而此 但這究竟是春秋 按 古時 合起 去 淮 表 詳 照 /n] 我 這裏不 之間 來 固 所 代的史事」。 的 細 自 有說)?吳通 說 然規 現 記 意 雖 載 見。 在 的 必一一 伙 環 出 也 律 大平 心非o 境 來 示 不 而 戦 有 罷了。 ·原上」 所 發展 能斷定黃 過 江 國時水利 人 徴引<sup>°</sup> 說到 但我們又有甚麼 不 再 淮, 以 許 的 次 爲 0[0]0 黄河 ; 加 自然趣 固出 江 淮 然 J. 只 I. 和 如吳傳 江 m 一程發達的 叉馮景 淮、 「左傳」, 三水 則 我 同 勢」[11]。 覺 理 自 勿 釣說: 憑據決定形 系在 得 有 、蘭說 後 和 江 舊 歷 開 淮 然排 荒 和 史 籍 通 的 古 淮 黃 記 的 江 下 時 記 的 加 黄 至 載 淮 准 游 下 入 河 於下 溝 代 以 注 述 前 邗 下 江 不是故 游 淮 相 經 前 相 旣 游 游 通 溝 在 南 人 通 [0]

若 ノ • 175 •

變遷

但它們下

游

的真相

似乎還

可窺探

-

現在

先把

「孟子」

滕文公篇的幾句話引

在.

下

面

禹 疏 九 70] 淪 濟 潔 m 注 諸 海 決汝 漢、 排 淮 ing mi 注 之江 , 然後 中 國 可 得 Mi 食

關於這 此 話, 有人直 以爲錯誤 的, 如朱熹註

者之誤力 也

據

禹貢

及今水路,

惟漢水入江耳,

汝、

泗則入淮而淮

自入海,

此謂四

水皆入於江,

ie.

有以為誤會的, 此蓋誤 指吳王夫差所通之水 如 林之奇說 以為禹跡, 其實非 也 使禹時江已與 淮通 則何須自江而

海 自 海 mi 入 淮,爲是之迂迴也哉。 

有以爲不當依字 面解釋的, 如王端 履 說

泄水之濡須 口 施水之施口當之。……竊 疑 「孟子」言決汝、

注之江專指漢言 不指汝言, 故 必排 淮 泗 不使 **込**之注江 ifri 後 江 與 淮 779 各 得安

江, 經

注

據

戰國之水道,

不可以釋「禹賁」,....

後儒……又求淮、

泗注江之蹟而

不可得,

則

以

小水

漢者,

決汝

入入淮

決漢入

流

而

入於海, 趙 邪卿 所以訓 排爲壅也;蓋 「孟子」 本當云排 淮 泗 決漢而 注之江。[I]

有以爲因溝洫 而 相 通的 如 傅寅 「禹貢說斷」二:

淮之東大 抵 地 平 而 多水 古溝洫法, 江 淮之所! 相通灌 者非必一 處, 豈但邗溝之舊 跡 而

更 有以爲實有其事的,「淮南子」本經訓 哉 林氏之說, 未可為 通論。

門 未 開 呂梁 未 發 江 淮 通 流 , 四 海 溟 淹 民 皆 E 丘 陵 赴 樹 木。

朱熹

偶 讀 如沈 漫 存 記 中引 稱 李習 之一 東 南 錄 云, 自淮 沿 流, 至于高 郵, 乃 泝 于 江 因謂 淮 泗 入江乃禹

至

高

郵

耳。

之舊 迹, 故 道 宛 然 但 一个江 淮 已深 不 能

至治 泗 水 則 有 議 開 老子 山 三 百折 而入之江者, 卽 排 淮、 道 也。

明

泗

州

志

稱

明

萬

曆二十三

年

吳

應

前

奏

稱

淮 爲 黄 扼 只 得 由 大 澗 E 施 家 灣、 周 永 海 高 梁澗、 武家溝等處 散 人 射 陽、 白 草

續曾 東 還 紀 程 說

叉

許

子、

寶

應、

高

郵

等

湖

由

湖

迤

遞

入

江

二孟

子

所謂

排

淮泗

而

注之江者

此

也。

,

蓋 售 淮 故 道 傳 聞 從 肝 胎 出 周 家 嗣 過高 梁 湖、 寶 應 湖 至 清 水 潭, 由 본 稻 加 入 江 自

時 多 上 地 頭 方還 因 引 元 的 以 水 是 流 都 來 築高 的 處 論 緩 任. T. 急, 家堰 海 與 平綫 淮 仍 的 保 4 關 導 存 係, 淮 着 出 並 似 蛛 未 清 網 冰 平 70] 状 澱 和 口 的 寅 (黄 支派 故道 间 河 無 彻 關 久 口 除非 堧 ; 也 但 在 水流 很 內 古 很 完全沒挾着 古 經 的 過 時 H 久 候 沙 泥, 才 我 陸 國 續 那 的 是 積 東 世 成 部 界 龜 海 Ŀ 岸 坼 任 式 帶 的 大 地 恐怕

口

所

常

見

的

現象。

我以爲江、

淮相

通

就

因爲

這

個

緣故

孟軻的

時

代尚

有不少古代傳

說

流

傳

着

所以 的

何

面

同 許

a 性 付字 相 海 味 的 膖 溝, 全以 諸 驗 水 准 流 的 着 注 乃 儒 通 洫 的 意 娱 命 通江 是 所 的 淮 711 又 由 馬貢 范 江 溝 未 是 盛 此 11 E 711 П 蠡 邗 衰 較 就 深 無 及 經 下 程 是 水 淮 淮 溝 流 天 需 而 渦 而 揚 度 前 否 虍 隋 怎 隨 不 平 9 出 庸 纵 樣 時 關 天 文 州 相 急 場 + 第 的 江 於 的 於 率 急 能 帝 不 年 通 子節 水 商 沿 自 淤 旭 同 師 來 的 源 究 海 積 沿 于 顯 開 抒 開 徐 魯 斷 竟 所 海 YI. 非 所 整, 通 承口心 之間 非 流 学 戀 提 派 海 起 見 也 成 出 也 就 可 至 准 因 據 某 流 達于 容 以 以 於 是 帥 然而 沿 易 ·呆 存 珠 , 絕 高 小 舟 錐 桑田 明 段 江 吳 板 則 淮 堰 能 Édi 指 字 淮 爲 Ξ 路 白 駁 作 泗 地 將 及 水 10 準0 假 北 的 角 稱 許 自 四 下 定 派 局 洲 吳 娳 纘 巷 海 0 游 淮 句 傅 因 的 X 曾 面 地 F 入 林 地 爲 的 爲 字 水 ; 山 的 寅 齊 引 氏 勢 /I 究 這 師 根 以 至 傳 甚 來 今仍 船 據。 爲 竟 我 種 聞 齊 淮 撑 爲 們 淮 流 景 古 不 敗 腰, 安 低 學 至 况 保 能 也 溝 F 確 之, 府 下 游 某 者 有 7 存 通 MIL 志 對 們 版 當 過 之遺 着 點 彼 . --吳 於 段 咬 伙 呼 叉引 , 不 此 師 上土其 為 文 合 相 可 說 高 法 吳語 乃 帽字 設 事 河 到 還一, 家 通 止 左傳 這 是, 實。 想 堰 的 那 來 作 裏 港 其 係 1/0 記 及 汉, 要 古代 解 至 後 庫 夫差 一吳 哀公九 看 釋。 樣 海 我 漢 提 加 當 適 不 林 建 保 到 語 所 尤 之奇 存着 赤 用 的 能 安 11 說 地 共 1 不 年 中 雖 秋 於 論 勢 古 慣 喚 於 的 太 不 贊 末 一个 起 守 的 駁 其 年 到 代 是 13 完 讀 越 吳 自 高 江 沿 議 陳 或 半 尤為 全 者 Ŧ. 城 然 河 江. 登 淮 4 意 扩 完 旬 邗 所

保留

或

部

分於

塞

吳

Ŧ.

夫差只

按着

這此

故

道

把它

重

新開

浚以

便

利

交通

並

不

是

由

他

創

始

鑿

成

水

11/1

徭

淮

泗

人

江。

朱

Ŧ.

等

認

孟

7.

是

錯

誤

無

非

用

後

世:

的

地

文

來

10

替

1

古

的

眞

象。

像

李

翺

設

出

之

經 注 = 0 : 淮 陰 縣 有 中 瀆 水, 首 受江 于 廣 陵 郡 之江 都 縣。 · 告 吳 將 伐 北 霸 中 國 廣 陵

晉 四 城 東南 年 北 至. 末 築邗 П 四 ス 城 五 淮 城 自 下 三五六年), 泳和 掘 深溝, 中, 江 謂之韓江 都水斷, 我們· 由 於東晉時 其水上承歐陽埭, 亦日 刊 溟溝 江 都 水 斷 自 江東北 引江入埭, 也就 可 通 射陽湖 北 例 六十里 地 想 到 至 地 春 廣陵 理 秋 志 末 城。」 葉 所 謂 永和 夫差 水 是東 因 也 ŻΙ

禹時 淮 交通 則 無之「亞,是不對 中 斷 而 再 行 溝 通。 蘇軾 的 「禹貢」一 書傳 」:「吳王夫差闕溝通 篇寫成在夫差之後, 水, 所以它說 「沿于江海, 與晉會于黃 池, 而 江 始有 達于 入淮之道 淮 泗一了。

這裏 ZI. 我 於比較及參考, 游 且把奚丁 的 大平 斯淡 原怎樣 是很 (H.von 構成 有價 値 Heidenstam) 除去它自己的特殊 的 論長江 性外, 三角 洲 跟 之生 黄 河 長 的 的 沖 論 積, 文, 仍 [10] 有着 零零碎 遍 性。 碎

不嫌

下:

稱 埃 及為 尼羅 何 的 贈 品 同 \_ 4 樣 的 意 意義, 江蘇 大平 原 就 是 長 江 的 贈 0111 這 個 角

洲

依

بالإ 然在 I 新 作 百 萬 着 流 加 分之五 動  $\Box$ 與 及 而 關 過 生 閉 去 長 百 此 手 的 萬年 狀 以 舊 容 河 况 U, 積 無異, 劇 計 烈 全年水量平均每 爲百萬 能够 ---如 於 過 北 去 分之三百 較短 É 秒 短 的 Ti. 進 的 一、○五〇、○○○立方呎。 -|· ; 時 行 期 是 創 就是說, 極 造或 有 趣 消 味 减 毎 的 年 \_ • 研 段陸 究 有 \_-• 地, 在 泥 不 0 沙 數 原 00 以重 + 上, 年 量 內 自 能 000 計 伙 够 的 平 開 大 均 閥 力

00 10 沖積之正 〇立方 呎 面 或 70 過 0 Ō 百 百萬噸, 哩 以上, 足 依降度每 以 使 四四 百 哩三 Ji 理之地 呎 直 至二百 面 加 深 五十呎為 呎, 或 止, 74 + 方哩 則平均寬八十三呎有 之地 加 深 + 呎

泥

奇, 構成 八、三〇〇方 哩 的 面 積。 因之, 這 面 積 在. 三十 年 內 應 升 起 呎。 但 平 均 降 度 是二千

所以海岸在二十年 內可 推 進 二千呎, 或六十年內 推 進 哩。

糊 的 中 「三江」,充其量,只是意味着 .國大平原之生成, 自然是 兩大流域長江及黃河拼合的 過 去 長江 碓 有 三角 洲 即是說, 工作。 長江有幾 我覺得 「禹貢」 個出口,

紀後 三十 可 能 的; 再南至 ·四個 更多, 據丁文江一九一九 其他 城 海邊, th 這樣解釋, 中, 都 可 我們 有十八 回溯至紀元前二百年。 就見得這條綫以東所 年報告, 是穩當及 個 在 那條緩之東。 如果 IE 確 **我們在** 不 過 緩以 的。 反之, 有 蘇 東沒有 北通 如果 的 城 緩以 再 TIT 過 要給它更高的 東 個 西的 都 臺畫一南北綫, 建立 可 回 四 溯 + 在五世紀之後。 至 九 估值, 五. 個 世 城 紀之前 市, 東南 我以爲很 只 延長 公元以 的 有十 至. 還有 ti 不妥當。 後所 太倉、 個 是三世 層, 立 嘉

就 中 他指出不應過分强 調 三江 的數 学, E 與 我所主 張 不應 過分 强 訓 九 河 的 九 數 (見 前

節), 可以互 相發明。

城

市

設立之年分,

跟着它去海遠近而變異o

#### 上古 時 加 准 的 下 游 相 通

淮 與 江 的關係既已明 白, 我們 如能觸類旁通, 那末, 對於上古時候淮 與 (n) 的 關 係, 他 就

不

難

裏面叙

述

模

最少三個,

膫 解。

完全 潦 水要尋 形 我 成 們 求 的 首 宣 時 先 池, 試 代 問 黄 但 河 沒 爲 右 有 什 側 **麼黃** 111 的 嶺 溜 BH /HT 南岸 勢 隔 循 照常 着 邊 自 緣 然 有 理 論 向 好 東 幾 最 南 個 h 少 無 面 源 部 的 散 漫, 分 水 應 道 那 該 向 歸 邊 較 遠 的 入 黄 潦 的 水 洞 淮 的。 當 系流 然 去? 也 可 是, 跟 那 着 當 流 出 大 地 本 帶 久 原 占 而 尙 然 久

约 防 捣 越 多, 亂 爲甚 南 邊 娅 的 直 旗 水 创 今 逐 自 不能 够 依 歸 然保存着 入 黄 河 賈 ; 我們 魯 河 朋 惠 白 濟 7 河 這 種 那 兩 形 勢, Ξ 個 渠 便 道 曉 10 得 有 史以 來 70] 淮 炳 系雖

黄

河

IE.

流

的

河

身

天

爲

携

帶

泥

沙

較

多

此

兩

側

漸

擡

漸

高

叉

因

時

代

越

後

人

們

在

IE.

间

邊

緣

築 過

攔

經 所

現 在 再看 史 記 二九 何 渠書 對 那 方 面 的 交 通, 是怎樣說 法

於是禹 諸 夏艾安, 功 施于 化 自是之後, 滎陽 F 31 何 東 南 爲 鴻 溝, 以 通

陳、 鴻 蔡、 满, 曹、 究 竟起 衛 自 某 與 濟、 時 代, 汝、 是 淮、 E 古 泗會。 水 利 史極 于楚三三……東方則 饒 趣 味 的 研 究 逝 程大昌以爲 鴻 溝 江 淮之間 司 馬 遷 明 謂

書言 後, 這 之, ガ 道 始 不待始 有之一, 皇 但 乃 他 有 也 也 說, 又況史 張 泊 遷 所 謂 記, 始 皇鑿 言 E 渠以 賁攻魏, 灌 魏 郡 引 是謂 河 溝 灌 鴻 大梁 清 不 則 知 是先 鴻 溝 有 之名 渠 水 mi 戰 始 或 皇 蘇 泰固 代以

然 iffi E 和] 古 渠書 並 無 治 所 水 的 載 大禹 還有前人從沒有應用 自是之後」 的 反駁 過唯 物 已完全失其 方法水觀察而 效力。 令

以

心灌其

城

非

始

皇

創

爲

此

渠」[三]

閻若璩

注重「

/n]

渠書」「自

是之後

几

個

字

٠,

無

非

本

H

程

氏

我很難置

信

的

依

司

馬

遷

有

叉 來 這 引 港 始 豁 重 西 但這 它們 至 夫 差 之引, 只 表 河 春 封 方 新 屬 在 光 之後。 挑浚, 之濟 是 點 要 爲 秋 法 幾 能 宋 示 的 胡 是 (元前 問 水 鴻 加 個 涌 政 又必在 Ш 溝 以 國 鄭 渭 正 策 通 以會晉 分 不怕 家 的 的 確 而 答 挖 不 七六 的 胡 析 應 臆 途 範 [11] 通 陳 周 被 闡 測 徑 渭 ; 的 九至六〇二年), 定王 他說 除此之外, 河於是始發大難之端矣!」 謂: 人子 裏 公午於黄 不 H 蔡、 吳語 我 提 而 面 的 們 五 沙。 曹、 防 是 H. /n] 不 年 宿 陸 甚麼呢? <u>-</u>-被 按 水爲鴻溝所分, 否 應 鴻 池 運 人暗 衛 鄭之始 (元前六〇二年) 史記 恋該呆板 滿要 吳王 改道, 工 各 耳 算, 國 王室 通 似 夫差 春秋 乏間 他 封, 過 平 像假 也 看 抱 用 去, 一衰微 許 時 不 着 儘 在 「宋、 多國 是 力微 争覇 道 挖 山 代 宜 以 定 應 於 列 開 乃 王 不足 Ŧ. 為 河徙 家 4 起 魔 國 付 水官 鄭 時 的 五. 有 原 以 谷 師 得 (元前 以前。 他循 以刷沙,下 年 失 國 的 北 來 伐 自 條 陳、 鄭 境, 職 號 爲 的 目 鴻 征 國 標 那 着 也 政 事(參看下文第 溝 蔡、 八二七至 情勢便 胡 諸 鴻溝 闕 無 才有 渭 侯 在 爲 急 類 Fi. 接 曹、 流 的 各 既開 急 本 深 的 相 通 易 大大大不 構 鴻 意 擅 國 計 猜 發 衛 致 七 見 满0 共 領 展 策 忌 濟 八一 壅 始有河、 馬?春 域 通 航 山 塞, 八節 字 宿胥 認定 內自 同 於 111 運 鉤 汝 樣, 年), 10 商、 以 的 心 此 爲己 然 改道  $\pm$ 必 秋 鬪 淮 項)。 宿 只 魯之間 汴之 患。 要。 五. 則 鄭 可 的 頖 胥改道之由 是 年 利, 肇 爲 鴻 商 泗 借 苡 所 由 溝 唯 徐 如 經 而 那 後 前 於是 之引 果 恐 於 對 欲 雖 幾 且 世 **厂** 鴻 此 爲 外 E 相 北 條 的 諸 有 Ė 那 溝 屬 當 力 水 滎陽下 曾 侯 地 鴻 將 之 件: 侵 分 必 發 東周 各擅 是鴻 在 用 沂 溝 售 達 名, 流 事 书 跡 和

Ш

III

以爲己

利

,

則

我在

前

文已

指

出

這

樣質

通

的

河

渠,

尤不易取

得六、

七國

的

同

意。

鄭

氏

誤

T

1

出 够 點, 在 認 定 春 秋 起 才 有 河 患 而 曾 際 J. 則 洪 水 暴 漲 早發 生. 於 人類 奠居 以 前 黄 河 的 可 怕 應

深 FD 入 人 們 的 腦 筋 哪 國 肯 招 致這些 禍 水 , 致 胎 引 狼 入室之悔 呢?

淮

系

年

表

\_-

四

[稱:

一欲

於淮系範圍中

謀大水

利,

其目光不可

不一

及於黃

河°

唯

對

淮

系

具

有

已

深 利 溥中 ス 認 州 識 才 能 作 受 出 河 這 樣 聯 蔡首受汴, 系 的 斷 定。 黄河之水 獨怪 同 已與 書 的 潁 淮 水 道 通 矣」 編 ; 叉說:「 認 河 通 黃 潁 河 淮雖然 古 不 通 不 錯 淮 但 汴 蔡之 說 间 流 古 不

通

淮

則

武

氏

的

意思似以

相

通

爲後世

的

事。

可

是微諸

水文歷

史,

水川

往

往

4

來

相

通

越

後

乃

越

多

阻

時 隔 經 齊 武 氏還被 發展 儘 够 加 配 渠書」 合, 何 所 至 東 如 縛 **¬水經** 故 以 爲 注 周 時 所 始 載濟 間 水 接 祭 瀆、 通 淮 0 版 水、 讓 液 步 協渠以 說 引 及 導 惟 條 靳 鴻 溝 液、 按 渙 照 當

感 渦 難道 沙、 大家 夏、 肥諸 都 樂 於 水 皆 開 門 鴻 溝 揖 盗 所 嗎? 導 , 直 達於 過 少開 發的 程度呢。 洪水的 恐慌, 古人怕還 比今人爲敏

這既 不 是, 那 叉 不 是, 我 們 唯 \_\_\_ 的 轉 語 只 有 認鴻 **海是** 上 古 Ħ 然的 遺 跡の 加 渠書」 着 引 河

学, 把自 然的 地 文遮蒙了二千 多年, 至今未被 人 發覺, 是贻 累不 淺 的 證 ;

禹 宣貢し 鄒 河 於 文字 河 與 Ŀ 淮 叫 是 錯誤 古 舊 10 E 爭論 H 相 經 生 的 通, 們 焦 本來 因 點 說 雖 可 然 拿 文 「禹貢」 **菏字下稱** 史記」二夏本 徐 州 浮于 再貢 紀作 淮 通 泗 浮于 于 彻 **達于** 淮 加 泗 漢書 那 條 達于 來 清 八 作 F

的

河

是

菏

字之誤,

也就

是

再貢

豫州

的

清澤0

胡渭

說

都 理 但

以 志 這

抽

是

「漢書」, 淮 泗 項羽與 入 泂 (漢約中分天下, 必道于汴, 世謂 割鴻溝以西爲漢, 隋煬帝始 通汴入泗, 以東為楚,……即今官渡是也。[三]魏武 禹時 無此 水道, 以疑「禹貢」之言。「云

伐吳, 按 與袁紹相持於官渡, 溝, 杜預與之書曰:足下當徑取秣陵, 或爲官渡, 或爲汴, 乃楚、漢分裂之處,蓋自秦、漢以來有之,安知非禹迹耶?……其後,或 上下百餘里間不可必, [云] 然皆引河 自江入淮, 逾于泗、 **汴** 泝河而· 水而注之淮、 Ŀ, 振旅還都; 溶舟 泗 也。 故王濬

Įu] 行冀、 竞爲多, 而青、 徐共下流, 被害尤甚 (同上) [50]。

漢、

魏、

晉皆有此

水道,

非煬帝創開

也

(蘇軾

「書傳」)「元」。

淮

泗之通河久矣,

師之盛,

古今絕倫,而自泗、

汴泝河, 可以班

師,

則汴水之大小,

當不減於今,又足以見秦、

隋時浚汴而大之爾,

**汴**即

「水經」所謂放也

(「再貫說斷」

二引葉夢

吳語, 夫差 起師 北 征, 闕爲深溝於商、 魯之間, 北處之沂, 14 剧之濟, 此 Ħ 雅入

- 之道也 (王應麟 「困學紀聞」二)。

明萬歷中,

黄克欖修「古今疏治黄河全書」,引宋張泊疏,

以爲

「禹貢」九河之外,

原引

支南行入淮、 疏云, 泗 冀州之水, (一四庫 全書總目」 不徑兗州, 七五說,「未免出於附會」,是主觀的 常深以爲疑。 及讀 「河渠書」, **码道河至于大伾** 批 評)。

忽憬然如夢初覺, 知降水、大陸、九河之區,堯時尚未爲河所徑也, 孔義精絕,蘇 (献 說更

於 孔。 或謂 堯 時 青、 徐 無 /m] 患, 清 所 治 者 濰 淄 及 汶, 徐 所 治 者 淮 Vi 及 깱 耳 於 河 無 泄 0 余 · 186 ·

泛濫 按 漢 入濟 武 徐之境不 帝 南 時 千乘, 岩後 Įμγ 决 世 瓠 子, 之横被其害乎?(「 是惠又及青也。 東 南. 注 釦 野 常二渠未厮 通 錐 於 指」二九) 淮 之日, 泗, 是患及 加 自 徐 大伾以下, 也。 成帝 時, 行 平 河决 地 數 東 爲 郡 敗 平 安知 原

上。 或 愚 問 謂 懷襄之世 禹 始 引 河 北 河 載 從 之高 大 伾以東, 地 然 則 水 早已潰決四出 未治 以 前, 河 從 太史 何 處 公 行?日, 云, 行 革 堯 地 時 數 從 爲 大 敗 伾 Щ 是也 南 同 東

出 有 河 禹 或決 河 寒 雖 陶唐以前 淫 濁 而 水 水 北 於滎陽 蓋不 性 或 固 決 ·知其 就 而 下 南 幾 也, 通 千 池 淮 萬 濫 可 年 以 兗 泗, 也, 北 豫 不 濟 共. 必於北, 以水分河 青、 北 耶? 徐之域 東南 可以 南 耶 流 南 ? 同 不 必於 則 不 上 當 四 可 南, 時 得 0 中 而 奚以 下)。 不 知 盡 也。 明 北 ..... 共 然也?自 經 抑 世 聞 之, 文 編 有 天 九 道 地 ġþ

H 修治河 夫 河、 淮 論 古 稱二 裘 係 一瀆, 雍 乾 河 711] 水 間 人。 東過滎陽, 浪蕩 渠 節 大禹 所 闢 以 通 淮、 泗之路 河至 是 借 淮 以

E

引

相 爲 疏 理 河 淮之合, 從 來 舊 矣 經 世 文 編 九 七 魯之裕 治 河 淮 策 0

首先 封 很遠 要 說 明 的, 王賁是沒法決它來灌大梁的, 史記 始皇本 紀的 河 溝 這正 與 係 鴻 河渠書 溝 陰 記認 溝 的 省 戦 稱 國 前 那 已有鴻溝相 時 黄河 的 E 合。 流 相 如 去 淳 大 不 梁 知就 開

襄 烜 的 大 HHI 大 去 錯 製o 学 除 此 之外 改 爲 决 我 們 河 灌 由 大 於 梁 前 ١, 節 頭 的 進 抉 出 步 誤 E 認 知 Ŧ 貫 之後 西 貢 的 才 河 有 道 通 管 入 1E 准 表 YPU 示 東 的 周 鴻 711 溝 徙 以 那 後 是 如 的

話 就 可 拿來 推 測 東 周 河 徙 以 前 黄 间 的 舊 道。 現 在 綜 合 各 說, 得 H 啉 個 很 爲 重 要 的 結 論

河

道

然則

上

文

彙

集

的

訑

載

献

研

究

我

們

只

須

將

堯

時

三三

禹

迹

那

此

闸

話

学

樣

除

去

剩

下

行

平

地

舊

道

是

經

行

豫、

徐、

青

州

的

地

方。

不 經 冀 州 不 經 珥 在. 的 河 北 而 H 海 其 下 流 和 東 周 河 徙 後 的 新 道 完 全 不 山

换 水 滎陽 句 的 下 請 引 流 說, 间 圖 舊 H 第 道 以 是 Ħ. + 從 相 几 徐 通 接。 靑 便 M 這 州 個 望 分道 決 Ifri 定 出 知 也 70 海 不 是 他 它 我 於 和 個 這 淮 人 圖 的 的 Ŀ 8 亚 注 係 斷 稱 就 讀者 跟 前 們 文 試 提 檢 過 盟 准 助 銷 ŽĹ 指 的 係 1 樣 胡 II: 所 兩 繒 條

此 卽 \m) 陰 縣 西 之石 門 渠 也 水 經 之濟 水 京 相 璠 名 日 出 70] 之濟 圖 道 元 以 爲 液 瀉

渠分 汝、 濟 淮 水 泗 會 11: 支派 扳 故 作 雕 是 由 温 泗 以 入 列 淮 於定 沙 水 Ŧ. 五. \_ 入 华 间 淮 徙 之前 \_-合 云。 汝、 潁 入 淮 過 水 亦 入 淮 故 日 與

存 着 15 售 聞 所 以 說 浮 於 淮 泗 達 於 加 0 胡 E 沒 有 衝 破 瓜 貢 的 也 子 他 的 著 丰 就

保

於

駁

而

不

純

所

以

後

來

有

好

幾

伙

先

生:

批

評

他

的

錯誤

不

過

他

用

功

頗

深,

對

於

1

古

70]

道

的

元

象

確

有

認

這

他

承

認定

五.

以

相

合

的

據。

量

然

而

禹

員

的

成

在

定

Ŧ.

以

後

河

的

流

或 是

正

流

雖

Ė

改 Ŧ.

道

向 年

東

北 前

出 面

海 淮

但

原

H 確

的

河

道

175

然

未

恭

淤

寒

見 寫

下

文 是

,

不

知 五.

名 年

的

瓜

貢 黄

作

家 大

識, 有 清 代 研 究 尙 書 的各 家都 覺得望塵 勿 及, 這是 我 應 該 向 讀 者 們 推 薦 的

如依 議 解, 自有 劉氏所了解, 下竟以爲「……是宋以前河東北流而不受汴水也,……是 於 記錄以 15 :是黄 來 泂 至於 分流的一 **汴水只特須、** 北宋, 支, 汴的大部分水源都靠分自黃 索、 其下流入淮, 京、 鄭谷水以為源 據前文杜 預、 則可 河 元以前黄河 蘇 沒有 說 軾 所 黄 汴 叙 水 述, 東南 汴 就 與 已 幾 黄 流 很 不 無 而 明 能 關 不 白, 受沁 Ħ 立 但 劉 堯海 據 水

#### 四 闢濟 水三伏三 一見的玄想或謬說

世

Ŀ

各大河

流所

沒

河

殊

突出

的

現

象

就

改道

的

亂子

;

無

獨

有

偶

單

就

改

道

受汴

或不受汴的

問

題,

而是河分汴或不分汴的問

題。

劉氏

把予受互倒,

對河史簡

直

非常

隔

膜。

那 我們

不

是 所

**(11)** 了

河之改道。 而 黄河因黄土 度之遠。 論 黄河之外, 景艺 量 淤墊 不 而 過塔里 按塔里木在焉着以西有無改道不可 在我 改道 《國還可 不同), 木的改道 有 而爲黃 以找 因之, 為環 到 别 特 境所 它的 個 限, 瀦落池 來 陪 總沒有像黃 機。 知, 徐炳 羅 往東則 是常 布 昶 何 泊 說 來得 也 閙 跟 近人已發見它故道 原塔里木 那 着 娅 移 轉 頻 數 新 加 的 行 此 沙 的遺迹 售 漠 的 中 南 北 亦 (當 相 嘗 差 然 如 黄 約 與

人莫名其妙 在我 們 而 將 亟 要了解黃河的 待 澄清的 問 改道 題 就是 並 儘可能考定東周 「禹貢」的濟 水 河 變以前 (濟或作游)[至]。 黄河 所經 的道 據「禹貢」 首先就過 着 個令

也

CMEJO 治

導光水, 東流爲濟, 入於河;溢爲滎, 東出於陶丘北, 又東至於詩, 又東北會於汝, 叉北

東入於海。

由 於前人承受上古的臆測, 或不明水道的變更, 於是累積而成三伏三見的怪說。

## 甲、一伏一見說

水經注」七濟水條說:

「山海 經 曰, 王屋之山, 聯水出焉, 西北流, 注於泰澤。 郭景純云, 聯 近, ED

粉

水

也,

潛

行地下,

至共

11

南,

復出

於東丘。 ……今濟水重源出溫城西北平

地。

丟

這是一伏一見。我們根據明李濂「遊濟瀆記」:

濟水出王屋山頂太乙池,伏流地中,

東行九十里,

復見於此,

共太乙池,

今亦涸

矣。

**E** 舊記,

可見濟水一伏的話, 毫不可信。 太乙池已涸 而濟水猶涓涓的流出, 就足構成最强的反駁。

### 乙、二伏二見說

「漢書」二八上河東 和垣 縣

禹貢」,王屋山在東北, 光水所出, 東南至武德入河,軼出滎陽北地中, 又東至琅槐入

海 過 郡 九 行 千 八 百 DU + 里

叉 釋 名: 濟, 濟 也 源 出 Au] 北 濟 河 而 南 也 濟 水 再 伏 說 就 以這為 根 據。 禹 貢 川 111 抽

理 圖 1: 的 駁 論是

水 不 文 祭 口 則 祭澤 遂 枯 尙 言 伏 流 不 其 詼 耶

共

果

能 後,

伏

流 唐

則 宗

當

高宗

之此

滎口

雖

不 許

受河

獪 以

有

盆 流

流 爲

泪 對

出

地

底 說

則 取

伏

流 源

之說

信 本

矣。 祖。

今

其

加 思

共

高

疑

濟

源

與

河

不

接

而

敬

宗

此

伏

共

盖

重

以

爲

獨

不

叉王 綱 振 的 駁 論 是

伏 則 加 渭 北京 以 入 於 東 河 流 爲 濟 洛 入 於 溢 爲 加 滎爲 亦 可 爲 見 伏 近乎?[四] 則澄 東流 爲 漢 准 爲 彭 蘕 亦 ΉJ 爲 見 平 ? 义 岩 以 入 於 间

書 法。 叉 小水 旣 經 郡 渾 注 濤 七 志 東 於 河 注 濟 內 水 郡 則 過 溫 何 敖 縣: 濟 111 岂不 後 稱 可 出 分, 自 西 伏還 莽 緣 帶 時 大 可 Ш 早, 說 關 出 遂 於 秦、 枯 揣 漢以 絕 測, 二伏 來 的 亦有 滑以 理 由 通 爲 越 否 , 加 專謂 濟 不 充 水 北 分了 與 源」, 河 渾 後 胡 濤 氏 東

九

EV.

濟

水

Ŧ.

胡

叉稱 至 : 武 德 酈 注 耳 亦 而 祭 於 陽 溫 以 縣 F, 濟 水 故瀆 絕 無 下 言之, 字 道 及, 其 殆 所 À 與 枯 何] 南之 後復 濟 通 無 涉 津渠 勢改者, , 均 謂 能 得 濟 水 司 自 馬 温 彪 的 縣 入 眞 意 Yaj' 不

復 亦 如 妄 東 禹 貴 則 111 人 Ш 一誤會作 地 理 圖 濟 Ŀ 水 永 所 枯 稱 所以 況 發 濟 之入入 生這樣的 701 批 古 个皆 駁 É 溫 縣 故 資至 今不 恋 H 調 + 莽 胩 枯 弘

者

到 r 唐 代 所 謂 河 南 的 濟 水 E 發 生 變 化 唐 爲 適 合 現 狀 後 漢 書 〇六 注 遂

濟 水 H 今洛 州 濟 源 縣 西 北 東流 經 溫 縣 入 河 度 Yu] 東南 入 ᢔ 州 叉東入 滑、 曹、 取 濟

等 州 入 海 卽 此 濟 渠 也。 王莽 末 草, 囚 枯 涸 但 入 [11] 內 而 팅

把 套。 苛 入 水 įπζ 澤 因 至 Ŧ 河 於 汝 莽 同 北 流 水 末 眞 三見 早, 於 合 濟 海 流 水 渠 的 则 的 濟 亦 涸 日 枯 水 711] 南 濟 不復 絕, 何 之地 河, 移爲 時 截 無濟 蓋 加 和 過 因 101 故 水 舊 γµ] 矣 名, 今東 斷 南 流 假 0 非 平、 濟 本 水 待下文第九節 似乎已 濟水 濟 南 中 斷 也」量 進 淄 的 川 原 步瞭 再 囚 0 行 北 解齊 詳 叉 海 往 界中 論 元 後 水 作 的 和 有 밁 現實 志 水 流 如 入  $\circ$ : 但仍 於 通 海 典 跳 濟 謂 不 ---七二: 水自 之清 出 售 說 王. 河 的 莽

2 末 喧 濟

#### 丙 **榮及榮澤**

平常 桂 地 江 方 與 鬱 禹 加 貢 果清 江 相 的 會 濁 的 作 不 家為甚 同 地 方 每 卽 毎 贩 有 有 早 這 現 種 着 縊 現 爲 很 象 分明 祭 0 的 的 濟 分 認 水 水綫 識 入 這 /iif 在 但 對 YuJ 相 研 究黃 的 隔 北 不 岸, 遠 何 穟 祭在 那些 遷 史 ア限 很 河 的 有 就完全 南 岸。 係 濟 消 大 水 减 凡 不 兩 梧 過 水 州 涯 道 附 流 很 近 的

嬣 水入 河, 並 流 十數里而 南截 m. , 叉並 流數 里, 溢爲滎澤, 在敖倉 東南 尙 書

也

不

樣 ;

如

的

小

Щ

並

非

源

遠

流

長的

大

水,

爲甚

姬

曉

得它

們

倆

有

直

接

的

關

係

?

對

這

個

疑

問

經

生

們

的

解

釋

孔

傳」),

此 皆目 爲 說 也。 濟 水既 入于河, 與 河 相亂 而知 截 河 過者, 以河 濁 濟 清 南出 還 清 故 可 知

也(「尚書正義」)。

濟自大伾入河,與河水鬪, 南泆爲滎澤(「水經注」 七引「晉地道志」) [置]]0

古者五行皆有官, 水官不失職, 則能辨味 與色, 潛而出 合而更分,

皆能識之

(一新

唐書」

(11二三上許敬宗對高宗的話)[2]。

濟旣入河,

與河相

亂,

而其溢爲紫也,

禹安知爲濟哉?孔類

達謂以其色辨,

東坡謂以其味

傅寅 「禹貢說斷」三的滎澤辨:

衷乎? 别, m 和 泰之則又以爲水會於河旣多, 而許敬宗則以爲入河伏流 而 出 河盈 鄭漁 而 仲 齊繼之, 則以爲 简編脫誤, 故縊 mî 注 滎 林 也 少 類則以 紛 紛 之論 爲禹分殺水 將 轨 勢, 從 而折

一說,我覺得理由都很不充分,前人已多有辨明,林之奇說:

訓

哪

既合流數十里 海 而 711] 濁 安能自別其清者以溢爲祭乎?[望] 濟 13 而 河多, 以清之少者會獨之多者, 不數 少間 則清洛皆 已化 而爲濁矣。

又胡消說:

數里 傳言濟 万獨抵所欲詣處 與 加 並 流 始在 北, 人之行 総 路, 截 加 固有然 而 南, 者, 則 似 水則安能?且 兩 人 同 行 街 北 河 大而濟 人忽截 小, 仙 濟既 丽 Hi 入 70] 别 與

河 人

挾以行

領 俱 幸 東 始 79 性 雖 俗 勁 語 疾 不實 恐 亦 成為 不 能 丹 於 青 大 701 之中 共 是 曲 之謂 折 自 矣。 如 若 此 也。 東 坡 謂 謂 禹 以 濟 味 탠 別 [11] 知榮之爲 南 出 還 清 自

根 本 據 許 物 敬宗 理 加 亦 以 非。 糾 经 IE. , 無 需 我 HT. 爲 補 元。 我 所 欲 提 出 偂 IL 需 更 特 別 注 意 的 就 是紫 澤 抑

是 共澤藪 水 名 或 E 圃 兼 111 打 W 項 共 川 的 熒 意義。 維 穆天子 (獎即祭 傳 的 别 Ŧi. 八體), 浮于 都 滎 不以爲澤 水 乃 奏原 名 據 近 年 \_\_ 學者 叉 何 周 的 禮 研 究 職 方 氏 周 豫 禮

是, 無 緑 是 左 職 E 蚁 傳 人 的 特著 作 딦 衞 侯及翟 跟 「禹貢」 人戰于祭澤, 的撰寫 同 祭本 屬 屬鄭 個 時 [以 期, 似可 翟的 大本 反 映着「两 營却 在 貢」「祭」 111 归 侵 字 行 的 真義。 爲 -15 惟

竟在 黄 河 南 岸 的 别 M 境內交戰?「禹貢正義」:「鄭玄謂衛、 狄戰 在 此 地〇 杜預 云, 此 滎澤當 在 河 北

滎澤 以 衛敗 詩 (縣) 鄘 方 風 始 漫 渡 溢 Yill IE: 至二三十 義 戦處 校 E 心必在 里 0 河 按明 北; 明代 人劉 蓋此澤跨 尚 天 這 和 樣寬闊 問問 河 南 水 北, 集 則 但在 稱: 在 千 70] 餘年 孟 ]南多 前 津 而得 春秋 面 F 名 之末, 夏、 耳  $\widehat{\Box}$ 加 秋 面 水 加 漲 必 南一二字, 更 Æ. 河 洋 流 甚 可 觀

換句話 滎澤 於河 後 流 說 寬廣 加 至 水 載 的 濟 如 水 簡 流 再 描 至 榮澤 伏 倒打 雅 再 所 見 以 縣 釋 的 南 地 地 理 面 北 fij 想 149 + 岸 籔 111, 望 都 恐 無 可 怕 稱 際 因 說 涤 深。 就 爲 好 而 有龃 有 像 面 特 雁 此 别 進 成 寬 步 個 廣 璞註,「今滎陽 的 大 而 了 湖 產 生。 解 , 溢 我 爲 們 滎 面 中牟縣園 可 不 這 句 必 追 問 也 澤是 古 許 是 代有 也 古 人

的

記

只

鄭

田」(郭

H

曾 與 陂 周 所 禮 說 Ti 禹時 沒 為祭澤 提 及 滎澤 。 而 已 胡 渭 至. 周 引 則 水 爲 經 川 注 至二, ti 的 這 郟 種 城 解 陂 釋 以 爲 我 覺 得 昔 很 人 導 難 成 澤 立 爲 Л 之路 因爲 (EO.) 春 實 秋 本 時 白 · 194 ·

搆 代 這 一樣把 沒有 成 如 滎瀆 果 曾 在 依 說 國 據 際 死 改 間 這 禹 IE. 開 並 貢 製 非 豊 沒 「祭波 條 不 有可能 是 運 河 旣 春 的 性; 豬 秋 可 時 能 但滎澤的 爲 認黃 前 Ш , 文 加 戰 經 淤塞又在甚麼時候呢?胡涓引 經 國 已討 過 時 那 爲 論 滎澤 過 裏,  $\widehat{\exists}$ 跌 成蓄水 哪 能 禹貢 說導澤 池 的 只表示戰 爲川 一条澤 漢 志一, 之後 國 時 代 173 軼 的 現 出 向 滎 狀 東 陽 流

水 漢 抽 書 中 氾 濫 , Ŧ. 以爲 必至 景 傳 其處, 及明 就 指 滎澤, 帝 組 歷六十年 , 自 「濟渠即 平 一帝之世 丽 後已, 祭瀆 至 一明帝 塡 11 南去滎澤不過 之人, 永平十三年, 空寶 温室 三 十 抃 餘 決壞六十 地 里 中 伏 则 餘歲, 流 固 不 在 能 所 所漂數 上湧, 漂 數 7 千 縣 滎澤之塞, 之中 許 縣 者 (據 也 質

澤 爲 加 於此o」至 改變 時 以 推 的 已 其文字 塞 名稱 測 ; 並 沒 禹 除 更 清 責 没 並 去 伏 楚 īE. 不 說 地 義 是 流 祭 澤 指 新 謬 Ш 引 的 說 鄭 材 쥄 料。 已淤 東 註 前 漢 文已有批 1 胡 軟 寒 4 泗 寒 的 爲 剕 斷 平. 定 溢 外, 地 「漢書」 , 至 兩字 滎陽 東 漢 通 民 Ш 乃 編 塞 猶 成 似 謂 為 在 其 4 無 永 處 地 非 爲 平 金少 之後 滎 襲 濹 不 外 禹 在 根 貢 「漢志」 共 據 縣 的 東 倘 旣未 書 溢 為 鄭 鄭 祭 明 女 提 只 註 說 而

澤 下 爲 船 水 塘 經 注 俗 謂 -1 對祭澤 之郟 城 陂 雖 打 ite 東 四 載 几 - |-但 里 下 文 復 南 稱 北 + 里, 黄 水 竹書 叉 東 北 『穆天子 至 滎 澤 傳 南 H 分 爲 甲 寅 水 天子 水 浮 北 于 入

紫

東 mi 略 滎 由 河 後 北 依

丽

滎澤 火, 好 ·K 祭澤 像 郊 縣 京 乃 在 相 城 奏 今滎澤 縣 波 璠 席 称 北 流 祭澤 四 里, 樂澤 縣 是 北 在 也 Ti. 祭 至 里 陽 更 好 縣 依 依 東 像 然 文 祭澤 這此 南 Mi 养 道 一水 派 一方向 至 元 看 唐 的 經 郟 倘 話 注 道 存 协议 里 未 财 七0 奈唐 來 1/3 是 推 H ⑪ 晉 勘 10 靠。 祭學 Di 别 前 則 的 拉 相 的 書 可 連 滎陽 元 志沒有 怪 和 的 酈 縣, 志 道 說 元 在 過, 所 元 山 今樂澤 說 和 131 的 不 北 榮澤 知 縣 穆 縣 李 志 天 itti 吉甫 -1-南 應 八 傅 + 在 滎 何 ti 晉 所 澤 滎 里), 힗 本 縣 水 前 據。 下 作 的 唐 称 證 復 的

假 使 我 們 承 認 古 代 有 過 榮澤 到 後 狹 才 //: 寒 的 話 同 時 就 爄 研 究 沙 来 的 原 성 關 於 iii 個

同

是 縣

樣

没

基

嫝 京

確

據

陽

之北

賏

和

璠

的

解

釋

批

不

相

合

所

以

李

吉

甫

謎

唐

時

還

有

榮澤:

即

胡

渭

說

祭澤

到

東

漢

後, 作. 滎澤, 亦 覺得 金 枯 代因 竭。 E 程 酈 大 流 黄 E 道 昌 河 改 因 元 的 改 趨 爲 所 解 流 東 東 言 釋 周 -11 亦 較 不 前 與 好 1-滎 黄 鄭 幾 澤 合, 河 西貢 1 不 的 华 可 TE Ш 能 流 H 卽 時 則 地 整 常 行 म 理 以 濟 個 獲 圖 漕 知 游\ 到 為 祭本 鮮 出 稱 耕 海 水 地 無 繸 滎澤 栄 源 是 成 澤 極 因 好 179 常 溢 好 像 鄭 的 常 死 以 氏 例子。 得 爲 水 日 的 着 源 内 加 所 湖 水 塞 /[1] Ü 馬 П 的 結 有 我 袖 45 對 果 徙 充 111 於 便 移 滎陽 祭 很 H 澤 易 是 則 祭之受 泪 民 假 竭。 東 猶 定 割 周 III 係 河 梁 何 北 題 山 徙 者 地 治 泊 以 Til. 爲 我

波 2 的 見 可 解 能 在. 黑 胡 戰 國 Æ 時 不 期 司 經  $\widehat{\mathbf{1}}$ 乾 涸 由 故 於 濹 漢書 水 本 身 地 的 理 廖 志 漉 沒 性 有 記 荻 載 谿 性 並 丽 不 乾 是 涸 存 在 至 不 東 恚 漢 由 初 於 年 洄 泥

之塡

#### 、三伏三見說

「新唐書」二二三上載許敬宗的話

關儀)、 其北支即北濟(見下文),原來東行經陽武(今同名)、封丘 濮 指 冤朐、吾 唐代的曹州(今曹縣)、 H 此 **溫** 定陶 洑 地 (今同名) 過河 而南出為榮, 濮州 (今濮縣)。 等縣;換句話說, 叉洑 ini 據「水經」 至 東周 曹、 濮, 前黄河的北支 (今同名)、平丘(今長垣)、 所記, 散出 於地, 敬宗誤認爲濟 (說詳下文五項) 合 ini 東 水再出 汝水自 濟陽 的菠蒻果, 就經 南 入之。 售

八 文列舉的各縣, 法瞭解, 兩卷便可見得o **遂**强捏三伏、 下流東 但到唐時已不能保持,[蓋]像胡渭所說,「經流一去,枝賡皆空」(引見 至琅槐縣(今廣饒)入海, 三見的玄虛以求塞責;胡滑不知就裏, 到六朝時遺迹還未 反亦替 盐湮 他圓蕊: 滅, 我們從 八水經 (後), 注 七

滎澤自周 以前, 已導爲滎川, 餌 陶 丘復出之濟相接, 故 「漢 志」于軼出 榮陽 地 中 下,

即機

之日,又東至琅槐入 海 而定陶縣下亦止云 「禹賞」 陶丘在西南, 不引東出之文, 蓋三見之迹

不可得見久矣。「丟」

世傳濟 那都 信 Ш 山 猶 於胡 水經過其下, 經 過 氏 迷信吳澄「出者言在平地 的 IE 解, 東阿亦濟水所經」; 遂至被敬宗欺騙 自下 而勿覺。 說得像煞有介事, 更令三伏的怪話, 丽 涌 沈括 非有 夢溪筆談」 上流, 如某水 說:「今歷下凡 至 某處之至 易於得到前 (宝山 發 地 的 皆是流 人迷信。 諛 解 水 不

說 至這 裏, 異常 複 雜 的 濟 水 伏 間 題, 算 是 整 個 澄 清 歸 納 來 說 卽

(二)太乙池 並 不 是濟 水 的 真 源, 所 謂 伏 無 非 承自 黄 加 重 源 那 套 的 古 售 理

(二)濟水的 始末, 就 自發源處起 至 入河 處 JE , 與 黄河 南 岸的菠蒻 渠毫 無關 係 旣 無 所 謂

而

那

更

無所謂

三伏

一見。 〔云〕 (三) 蒗茲渠實是東 周 前 的 河 道, 其 北 支原 經由 定陶 東行入海, 中 斷 是六朝 時 的 事 無所 謂 再 伏

Ŧî. 東周 時 黄 何 故 道 的 異 名。

見得濟水是 東 周 時 黄 70 的 IF. 流?

不空,漳水循 點相 人工 類。 整 從這 成 河故道專達于海 來 而它 推 究 的 歷史却 我 認 定渡蕩 是也,不然, 若斷若續, 深是東 和 則 周 胡 前黄 經 渭 流 所 加了 說 去, 的 IE 几 道。 枝濟皆空, 久之化爲 河 要詳 所 經之地, 細 闡 明 這 .納 Щ 個 45 源 見 陸 大 解 矣。 川 除 則 轰 前 何 文所 徙 情 丽

况有

瀆 不是

由

黄

河

北

邊

的

濟

水究竟

怎樣

會

跟

责

河

南邊

的

祭 瀆

印液蓝

渠聯

系

旭

來

呢?依

前

頭

的

辨

證

液

蔼

渠

旣

舉論點之外

還可

由

各方

面觀察得來。

### 甲 依於這個水 系 的

流 水、 待, 分水量通 來看, 心搖。」(台) 不要忘記 , 渠水、 芦鸪 所 或 以 人問 只表示它是河的 出 何 渠水系裏面所 過, 了歷 陰溝水 河之濟」本是河之一支, 我,「渠」或 前期 史的時 段總 但已喪失它原來的重 地 起 版 間 理 有 水、 它的 學家對這類複雜 包各個異名, 性; 支, 溝 當黃河的 獲水各條。 士: 稱, 怎樣見得它是東周 的名稱, 耍性, 所 雖無 非常複雜, 謂 大流在礫溪附近潰決向東北之後, 現在 名稱, 向來常適用於 時間 囚 疑 城 問 都無法掌 我 地 經 前 但由 先把「漢書 過 正像胡涓 而 變 越 圳 名, 久, 黄河 「蒗鬺渠」、 握, 「枝瀆」,「水經注」七稱, 所說: 爲川流之異 喪失越大,人們不復把它當作 的 正道?我們處 列成分明的 地 理 「枝津交絡, 志的 日 鴻溝」、「 記述介 以前的故道雖仍 統系, 理 (「水經 這 紹給 名稱 個 陰溝 所以「水經 疑 讀 互見, 注 問 濟 X 的 繼續 也 整個 那一 水分 們 時 使 候 70 黃河 類 人 有 河 有濟 月 首先 命 東 部 左 看 名

加 南郡祭陽縣 (今榮澤) 「有狼湯渠, 首受游, 東南至陳 入潁, 過 郡 79 行 4 百 八十 里

(狼湯即蒗蘤)。

上爲 由濟 潁 JII. 郡 通 陽 潁 城 潁 縣 再 (今登 通 淮 封 的 路 陽 乾 111 類水 所 出 東至下蔡入 淮 過 郡 =; 行千五 百里」。

以

陳留郡 陳留縣 (今陳留) 「魯渠水,「云」 首受狼湯渠, 東至陽夏入渦渠了

淮 湯 域 扶 港 縣 今扶 溝 渦 水首受狼 湯 渠, 東至 向 入 淮 過 郡 =; 行千 里 <u>ا</u> 以 1 爲 由

濟 誦 渦 渦 14. 通 淮 的 路

濟

通

泗

泗

再

誦

淮

的

路

濟 陳 陰 留 那 郡 浚儀 乘 氏 縣 縣 (今間 (今鉅 封 野 一雕 779 水首受狼 水東 南 至 湯水, 雕 陵 入淮 東至取慮入泗, 過郡六, 行千一百一十里」。 過郡 匹, 行千三百六十 以上 里 爲由

註 里 有 5 稱 半 里 陳 都關 留 亭 濮 ٠, 郡 縣 水 封 瓠 一个濮 南 间 丘 逕其 縣 入 鉅 縣 一个封 南 野 0 爲 屬山 羊 丘 那是會濟之後, 坦 陽 水。 郡 濮 \_\_ 渠 瓠 據一 水, -7-水經 首受涉, /iif 再入 的 下 注 鉅 流 四四 野。 仍 東北 然歸 会 至 瓠 都 入 濟 了 關 河 入羊 水。 里 「瓠子 水, 漢 書」 北 過 有 郡 地 都 理  $\equiv$ 志 關 行 東 縣 故 六百三十 郡 城 下 應 础 縣

令開 通 濟 導, 渠, 首受黄 名 通 濟 河。 渠o 西 2 通 河 浴, 坤 南 元 達 錄 江 叉云, 淮, 煬帝 自 宋 巡 武 幸, 北 征 每泛舟 之後, 而往 復皆 I 凐 都 塞, 馬。 隋 其 煬 交、 帝 大業 质 元 荆 年. 看 益 更 東

通

典

-10

七

河南

府

**[**[1]

陰

縣

下

稱:「其汴

渠在

縣南二

百五十步。

市

元

錄

云,

亦名莨蕩渠,

今名

我 稱謂0 揚、 漢 們 建 越等 須 武 要記 我 時 們 張 州 試 但 迎 東周前 稱 漕 比 觀 作 商 各 一齊 旅 種 黄河 渠 往 材 來不 的 料 是東南 便 絕。」(「括地 永平 知 汴 詔 和 書 濟 却 的 稱作 志一名 Ŀ 游 汴 同 渠, 是 坤 元錄」, 個 Mi 流 在 域 永 平 見 以前 同 孫星 由 黄 衍 書 河 括 的 本 分水所 Ŀ 地 並 志序 未 構 見 成 過 0 同 汴 再

着

的

L

與

淮

泗

相會。

時

· 199 ·

的

以 稱 15 Fil 對 15 於 利 整 濟 個 网 流 16日 」戈 名称 則 濟 在 水 用 事 法 指東 1-毫 向定 無 品 陶 别 會 的 汝 嗎 入 ? 海 却 那 叉 不然。 支, 汴 水專 對 於 指 Ŀ 東 游 南 段, 向 彭 城 [1] 會 以 淮 稱 濟 入 海 那 也 H

支, 捉 F 面 所 說 兩 名 不 的 過揭 分 角 示 共 實 大略 在 藉 以 如果 表示 我 兩 們多 個 始同 翻 幾 而 本 末 不同 古 書 的 支流 則 E 自成 無怪 皐 看 到 下 那 至. بالا 名 淮、 称 泗 幾 其 令 名 稱 無從 彼

菑 此 獲、 相 互 雕 鴻 渙、 溝 渦, 漕 渠 或 彼據 陰滞、 此名, 莨蕩、 或東仍 浚儀 远目, 之爲 渠, 無所質 梁、 魯之爲溝, 正」「語。 甚至礫、 僥倖 地 记有一 升、 京、 兩家學者把它簡化 索、 邲 沙、

起 來, 我現 在 詳 引 在 下邊 以補 前 文所 缺 漏。 曾 鞏 南豐 集 水:

告禹 於 祭澤 下分大 河 爲 陰 滞 出 之淮 泗, Ŧ. 沒儀西 北 復 分二 渠, 其後或 FT 鴻 海,

或

禹 Щ Ш 地 理 圌 **F** 

日

浪岩渠,

或

H

淡儀

渠,

或

F

石

門

渠

留入 渡; 楚漢 官渡亦 題者 指以分境焉者。 受河 之水, 即此 名沙 水 至 派 漢陽 也 沙 旣 江 至 史 讀 陳 選 縣 如葵, 留 分流 嗣 1 即蔡河 代以後斃祭爲 東 其 京 也。 派南 至蒙爲 蔡河 班 下 渠以 者, 固 言 IE Ħ 派 通 莨蕩渠於滎陽 漕路 中 之外 介 獲至彭城 原 支脈 圃 之東, 散 亦 mi 日 布 此 首受汴 遂入于泗, 派 趣 遽爲 也, 大梁, 三名; 亦戰 (涉) 未至 或 共 之謂 大梁 東 Æ 南 開 則 鴻

爲官

陳

Ma

之北者爲浚儀

渠,

稍東爲仮

仮

汉東行

獲

北

此

從

(亦

封 溝 至

冒 在: ilii 北沿為 京 從 也 北 數之, 之北 睢 Mi 睢自 是其首派 數 之, 陳 留巡宋 為 也。 北 來 其東行而在睢之南者是爲渙, (今南京應天府), 第 小水 也 蔡 河 Ħ 東南 開 封 行 南 至今 行 亦自 淮 至 陽 陳留 吹 軍 臺 惟 東, 雍 口 丘 人 分二 南 泗 來, 派 此 mi 1 牆 其 臨 亚 于 澳 行 陳 III

蔡而 常察 道 自 藍 派 别 故 元 中 mi 派 縣 不之入紅 牟分 仮 於 他 自 以 不在 爺 出 浚儀 爲 F 丹 爲 陽 大 文 水 渠 版 武 一流者 於淮 也 梁分派之數 濟 H 稱 為 汴 心心 派 卽 睢、 也。 涉 而 班 是爲分葵於 蔡河 陰 下 固之謂 爲渙、 以至 其 溝 也。 又南至 也, 111 電波波 入 蔡河又至陳 書 雜指 淮 爲過者, 陳留 渠受涉於滎陽至陳入潁者 陳之太康 於陰溝曰 皆可名為 支流以爲注、 mi 從 本其受言之, 城 北 而 數之, 「盆」 梁海 莨蕩 合於額, 分派以入 鴻溝者 旣開 渠, 此派 與戰 雖雜稱 級至壽春東 圳 於沙為 莨蕩故 又多也o (鹿邑則) 國 是 鴻清、 心也; **心**遺質兼 楚漢 次二也。 以共 若 爲過 入于淮, 莨蕩, 鴻 以 滿海之目 源派 陰溝、 DE. 固 過 此 亦 今世之謂 交 所 子 臣 貫 不爲 能 淡儀之稱 相 志為 前 應 成 調 非實 則 JE. 入 给 然而 級 淮 河 心心 也, 稱 則 γnf 至 一分支于 相 雖 是 此 大 蒸河 於汳 故酈 义 梁 14. 也 Μű

文 胡 泗 禹貢 錐 指 四

不足

怪。

H

2

海 歷中 4 共 縣 大略 之圃 H 以 澤 渥

湧

與

陽

並

分水,

又東爲官渡

水, 渠水

又東至

上浚儀縣

左口至

故渠出

渠爲主

;

水經

注

云,

自

加了

Jill

濟

亂

流

東

逕

祭澤 則

北

南

分

名

亦

始皇二十二年王賁斷故渠,

引水東南出以灌大梁

謂之梁溝,

世遂目故

渠日陰溝,

云公

而 焉 東

以梁

海為 液 陰 溝 東 南 至 大 梁 城 合 液. 蕩 渠, 其 東 導者 爲 仮 水。 水 鴻 渠自 大 梁 城 南 南 流

子常 百尺 海 以 溝 舟 分出 Mi 及 鴻 沙 東 溝 南 汭 叉 兼 流 丽 至 沙 還 義 水 之目 卽 城 此 縣 西 也。 沙 而 沙 水 南 東 水 注 所 南 淮 流 出 義 至 叉 城 新 有 今懷 陽 縣[元] 雕 水、 遠 爲百 渦 謂之沙 水 ; 尺溝 睢 洌 水 自 **注于** 陳 症 留 私 傳 縣 水 首 受, 昭 共 東 南 七 年. 水 流 楚 至

此 源 爲 於出 相 汴 縣 河之濟 水 入 泗 言 宁 浚儀 卽 相 渠者 石 今宿 門 指 水 遷 此 爲 浚儀 故言 渦 水 渠, 鴻 自 溝 扶 皆以 者 溝 則 縣 下, 指 首 受, 流 此 之目 爲 鴻 東 溝 南 追 流 被 言 至 液 義 Ŀ 為渠 源 城 也 縣 者 南 指 而 此 東 為渡 注 淮 蕩 o 以 言 1 諸 15 水 渠

記 試 以 卽 將 東 河 程 周 渠 書 時 胡 認為 的黄 啉 家 由 文 河 人 字 舊 道 I 小 同 心 也 時 題 易 讀 手 於作 所 看 開 那 進 髮, 此 步的 水 似 系 不 名 T 至 解 稱 随 互 用 地 mi 的 發 糾 4 紛 別 稱 Œ 表 從 示 着 這 占 重 的 來 來 源 勘 很 破 古 出 如 Ņn) 果 之濟

依

史

同

#### 依於 北 邊 的 眞濟 水 入 河 處 処與南邊: 的 液稿 渠 相 接

沙 應 切 溝 放 这 着 水 的 不 源 事 管。 尬 理。 Щ 入于陂, 西 爲 的 漢 甚 極它的 地 眞 陂 志 濟 水 水 汉值 稱 名 濟 稱 沒 有 重 水 會 德 於 被 力 將 武 量 人 南 德 帶 衝 過黄 縣 到 至 南 入 滎陽 邊 河 加 丽 而 縣 但 另 Ħ. 北 假 自 水 想爲 東 行 東 經 注 出 南 耳 流 相 海 九 , 入于 連 從 浴 貫 (n) 水 條 當 光儒 說 世 然 16 紀 有 水 共 亦 的 咸 的 科 內 謂 末 學 在 是溝 的 眼 流 泄 光 原 爲 爲 人 來 濟 沙 看 我 溝

們不 水

故

Ŀ DF 古 固 時 及 代 諁 本 駰 爲 並 言 誦 名 濟 水 所 至 以 武 不 德 同 入 的 701 啉 蓝 'n 取 濟 得 水 枝 相 泊 同 的 條 稱 分 謂 所 [04] 在. 布 或 稱 是 , 产 亦 水 兼 在 丹 東 水 之 周 Ĩ 训 矣 原 則 0 浴 是 水 相 否 通 濟 现 任. 在

很 難 決 定。 岩 漢 的 亚 德 在. 4 並 陟 縣 東 南 濟 水 在. 近 世 則 分為 兩 派 入 'nſ \_\_ 經 柏 香 鎭 之南 東南

入 711] (南岸爲 強 縣 西 北 境 連 山 0 東 流 經 鑪 北 叉 東  $\exists$ 豬 龍 加 經 懷 慶 府 城 南 境 义 東 經 温 流

想 薈 拉 古 稻 的 濟 陽 武 水 入 西 加] 處 北 有 跟 濟 液 水, 蕩 今自 渠 很 溫 相 縣 東 近 入 大 何 沙出 70] 漠 不 地 车 縣 理 境 志 \_ 铝 明 著 0 狼 依 湖 據 渠首受涉」 那 此 記 載 引 我 們 見 E 前 可 0 以 縣 叉

軍

-11

境

叉

東

南

至

武

胏

採

南

之

澗

满

村

人

\n]

南

岸爲

氾

水

縣

東

北

及

Yaf

陰

縣

西

北

境)

0

(平)

叉

-

小

谷

口

南 當 水 瓷 經 縣 /¤J 北 水 南 入 叉 T 東 'n 過 成 與 臯 加 縣 合 北 流 濟 叉 水 東 從 渦 北 成 來 皇 注 縣 之, 北 叉 叉 東 東 過 過 祭 漿 陽 陽 縣 縣 北 北 被 福 叉 東 渠 出 李 焉 礫 溪 南 汉 濟 水 Œ 叉

是 濟 們 水 仍 相 入 加 承 誤 跟 傳 液 濟 礍 渠 水 是浪 口 很 舊 相 渠 肽 的 近 的 1 源。 證 據。 復 次, 人 此 液 碼 到 渠 東 周 П 稍 時 黄 東 my 就 是 改流 礫 溪, 雖 蔡 把 沈 濟 水 尙 入 書 711] 集 的 傳 П Pini Pini 鱂 稍 遠

入 ļuļ 者 按 濫吗 欽 Z 迎 711] Ħ 漳 降 맾 水 源 大 而 陸 下 至 流 碣 相 石 合 東 面 北 歸 入 于 海 海 周 唐 定 人 Ŧ. 亦 Ŧi. 言 华 漳 何 水 徙 能 碲 獨 礫 空 于 則 海 袮 遷 請 Mi 以 東。 爲 瀆 至 欽 而 不 云

/可 自 大 伾 以 F E 非 故 道 im 漳 自 入 海 矣。 品

但 胡 渭 說 欽 成帝 時 人, 自大伾 以下 非 故道 周 Ŧi.

(11)

卽

自

定

Ŧ.

年始,

豈待

漢

成

帝

時

哉。

γ'nſ

徙

硆

,乃無稽之妄談。〔壹〕

礫

書五所 記。 倒蔡 黄 大 的 mi <del>今無水。</del> 竟 本 我 不知有 交流 一一一 漢書, 下的 們 'nſ 加 निर्ध 故 徙 現在 氏。 的 試 之, 道, 記 加 絵 公十二年又即貞定王六或五年(說明見第五節), 新 「漢書」 ……又東逕滎陽縣北。 道 更 以今爲令, 道, 並 晉出公十二年 無本據, 合 一曉得 前 眞 不 阚 我的 們 濟 人 是 說 (是東周) 人 水 所 徙向 扈亭與礫溪非常接近, 來批 溝洫 我却以 mi 入 說 見 叉加 河 液 忘 加 解 評 志, 河徙後 記 根 福 训 處 下。 與 淮 本 渠, 爲幸而言中。考「水經注」七稱濟水「側有扈亭水, 絕于扈的 石作碲」[表], 賈讓奏有「滎陽漕渠」, 遂把 相 液 和 鄴東 楊 通, 胡 而 的新道, .....又東, 是從 渠 渭不同, 越覺信 濟 [扈亭, 故 卽 東周 大 其一部分究於甚麼時期斷 的名稱移 黄 所以我認定東周 河在桑欽之前, 這就是誤稱「硆礫」 泛 前的 地 'n mi 屬卷縣 礫石溪水注之, 有 故 最要的 道) 徴。 黄 河 到派蕩渠去 如淳註,「今礫谿 口 E (今原武 就在 相 道 的 跟定王五 早已斷 對 河 這 郎 徙就發生在這一 黄 即液 西 的緣起。[毛] 點 這不 流, 北 'nſ 福 年. 絕, IE. 蔡說固 一是我 法稿 流 很 渠 經 稲 口是也」 现在 所謂 由 相 的 礫 渠 類, 尚難 然考證 幻 溪冲 礫溪矣」。 的 蔡沈的 的意義可 或 小 想 礫 保不住是同 ; 自亭東南 濟 溪 小 確 向 胡 讀者試 地 定, 未 附 東 渭 帶。 確 北 加 近 河徙 能 說 胡 那扈亭就是同 ; 米 就 翻 恰 是 徙 不過 流注于濟 反 氏 一个學 是「決」, 件事 [h] 111 之, 檢 東 構 向 未 這 誰 加] 鄴 成 周 的 大 前 東 讀 能 究 誤 伾

十字交流」的

現象

(見前第六節一項),

便知道古人的腦中確督存在過那種

到

想了。

### 丙、 依於北濟、 南齊 兩流 域的分析

章丘)、 南濟的 氏的西 志」十、十一、十七各卷所記濟水歷程 至臺縣一段, 後經須昌 臺各縣之南入於泗水, 分出一支,名濮水,至定陶東北, 東, 行陽武、 派 黄 分為南 一支及北濟之後,北流過壽張(自漢至元的壽張都在今東平西南),會東 梁鄒 'nJ ? 封丘、 南 (今東平西北)、 邊 (今鄒平)、 邊, 係清初的大清河所 濟 的濟 濟陽、 亦分作兩派 北海「光」 水是怎樣走法呢?試把「水經 冤朐、 東南會淮 臨濟 穀城 「南濟行陽武〔公〕、 定陶之北而不逕其南」〇八八 (今高苑西 經, (今東阿)、臨邑(今東阿北)、盧(今茌平)、 而入海0 派東南 復與北濟的 臺縣以下,係清 列成下 北 流 派東 叫 JE. 利 做背 封丘、 注 北流入鉅 流相合, (今博 卷七、 初的 水, 濟陽、 興東) 野澤, 在乘氏縣[公] 入於鉅野澤。 小清 東過今菏澤縣, 跟現時河套的分流相似。 卷八所記, 河所 冤朐、 等縣而 -經 水經 定陶之南而不 入海。 注 條分縷析, 又東過今定陶 現在, 稱作濟瀆。 據黃 臺 北下來的汶水, (今歷 再把 鴻 逕其 的 其南濟東 则 北濟又自 一元和 城)、 考 鉅 北 知 證 野 自 金鄉 澤既 祭 北 膏(今

至 封

陽 濟

須昌 鄆城 (今耶 (今東平西北) 城 東 見下 濟水南自 條

鄆城縣界流入,

去

里。

(今在平西南)

劉公橋架濟水,

在縣東二十七里」。

郡 穀

城

以

納 魚 乘 丘 則 而

(今長清 東南) 濟 水 北 去 縣 + 里 0

(今歷 城 西 南 濟 水 西 去 縣 + 六里」 o

全節 ( 今歷城東北 濟水在 縣 北 四 + 里 o

臨邑 (今臨 邑南) 濟 水 西 去 縣 四 + 里 0

臨濟 (今章丘西北) 濟 水 在 縣 南二十里」

章丘 濟陽 (今鄒 (今同 平 名) 濟 濟 水在 水西去 縣 一縣十 南, 叉東 4 里。 北 入 高 苏

(今鄒平北) 濟 水 南 去 縣 三十 五 里 0

鄒

平

名 名 濟水 濟 水 北 西 去 北 縣 去 ti 縣三十五 Ť 步 0 里 o

高 長山

苑

(今同

(今同

入 博 海之處, 昌 今 博 水口 典 謂 之海浦」。 濟 水 北 去 縣 百 步, 叉 東北 沈

入

海。

海

浦

在

縣

東

北

百

八

+

里

卽

濟

水

流

處; 海 蒲臺 潮 颠 (今同· 濟 相 觸 名 故 名」。 海 畔 有 \_ 沙阜, 高 \_\_ 丈, 周 廻 里, 俗人呼為 鬪 口淀, 是濟 水 入 海 之

胡 用 渭 則 加 新 낈 解 售二 秤 說 道 並 存也。 唐 時 濟 水至高 我 苑, 初 時 則 颇 不 信 由 胡 博 氏 昌 的 mi 改從 話 蒲 B 再 臺 東 檢 北 元 入 和 海, 志 故 杜 看, 佑 云 才 博 恍 昌 然胡 無 濟 氏

的錯

īmi

李

誤, 前 文)。 係 只 all line 通 1 典 博 昌 稱 縣 下 舊 濟 濟 合在博 水 北 去 -----昌 縣 界, 的 今 前 無 也 段 没 試 有 與 讀 元元 海 和 浦 志 在 北 縣 觀 束 北 杜 佑 以 爲 的 博 後 昌 無 段 濟 均 水 41

平

考之未

悉。

合在

「博昌、

據郭

璞的

11

海

經

海

內

東經

注

(「今濟

水自

滎陽

卷

縣

東

※15

縣 高

漢以 陳 二百 留 後 八 7 濟 至濟 均不合, 水 里 入海 陰北 (這 個數 今校 處 東 目失之太大), 並沒 IE 北 如上)、 至 有大變 東平, 當是根 須 東 遷, 知 北 顯 郭註 經 杜 然已 濟 佑、 只 南 出 寫 胡 了縣界, 其 子 泗 大概 樂 树 安 人 元 博 度其 的 昌 話 縣 位. 和 入 志 间 置 海上, 是 , 雖 H 應 舊本 即 敍 於 觊 濟 猫 會。 臺 水 濟 縣 陰 入 之 海 訛 匮引 於 潛 博 陰一, 昌 淀。 縣 換 下 東 旬 平 然去 話 訛 說

道 水 密切 注 河 相 , 關。 非 也 0 由 這 見 得 濟 水 的 海 口 是黄 701 可 能 走 到 的 地 點 ; 卽 是 說 濟 水 的 河 道 則 黄 70] 的

復

次

「水經

注

五.

:

/iij

水

又東

分爲

水

枝

11.

東

逕

甲

F

城

南

東南

歷

馬

常

坑

Y-E

濟

經

/H] 濟

;

條 齊 只 水 須 依 據 具 有 科 偖 學 大 的 力 原 量 理 相 歷 與 史 角 的 1. 記 平 錄 行 去 老 自 量 會 \_\_ 下 得 , 到 合 反 理 問 的 自 己, 解 答。 爲 古 甚 嫝 語 黄 說 河 臥 領 榻 域 的 7 侧 內 面 발 還 容 他 能 游 别 人 鼾 所 出

取 睡 出 繞 的 泰 道 的 黄 Щ 南 和 一之東 濟 苘 金 實 人田 北 無 北 濟 枫 樂 起 雄 說 東 大 並 Bul 致 立 Mi 同 的 前 迄利 於 可 代 後 能 毎 津, 世 ; 遇 南 旣 古 乃濟 生 堤 清 河 瑜 南 水之正 决 北 安 得復 凊 多 道。 經 加 的 生 南 對 亮; <u>V</u>. 北 張 清 旣 秋 有 加 Mi 之東 分流 黄, 這 兩 安得復 條 **公**差, 清 不及百里, 河 恰 有濟。 是 清 黄 孫 ÜP 河 何 岩 東 歷 況 淦 阿之安 來 說 戀 濟 遷 水 ĺЦ 大 時 下 YES

所

常

1

701

207

北 爲 居 代 後 這 獨 道 黄 靆 南 流 伏、 比麼 名, 此 方, 和 跡 河 濟 **V**. 肚 經 北 於 之路 分 水 分 的 消 新 大 這 遷 這 濟 永 出 E 的 流 道 平 减 之時 伏 故 逐 北 (見前 去 水 不 正 原 的 (見下 道, 復 甚 7 道 被 眀 的 濟 不 麼 白 是 見 誤 怪 知 水 引 已受黄 道 另 說。 濟 斷 的 分 引 幾 所 顧 溃 斷 昭 作 理 潴 水 錐 T ?推 受黄 方 能 不 謎 再 兩 成 百 柔 指 後 會 面 四] 說 遂 條 的 次 的 濟 形 消 可 原 河 叉 之 來 湖 四 話), 其 之半 半 是 水 黄 减 再 徘 泊 成 源 故 後 的 不 河 或 不 不 徊 世 嗣 是 斷 啊 用 近 叉 间 梁 於 無非 的 .黄 费 後 東 漸 或 Mi Ш 人 淮 續 張 也 周 唯 名 原 是 河 我 叉 河 共 們 改 訟 向 的 稱 因 來 大 秋 是 前 和 黄 爲 號 清 道 潰 黄 南 IL 腦 初 海 帯 不 稱 决 象, 時 黄 期 何 來 筋 河 YIII 河 加 III , 之日 之間 個 加 去 分 的 的 的 几 瀆 尤 走 各 故 猜 水 史 也 的 故 沙 道 排 之 就 共 的 鉅 道 E 1 测。 道。 見 嗎? 是 間 東 野 水 記 是 湖 前引 的 濟 玑 受 所 惟 載 澤 也 反 泊 周 在 很 黄 恢 以 渦 濟 和 再 前 明 水 張 河 我 梁 故 復 沿 來 白 簡 水 的 來 含英、 之全。 常 略 們 共 途 了 反 說 下 Ш 道 錯 截 行 質 的 其. 怎 泊 離 的 之 在 寸, 人們 樣 本 小 上 詉 吳傳 水 古 面 E 來 黄 部 成 河 公式大 來 至 道 眞 以 時 分 都 因 的 河 鈞 果 體 濟 被 南 祭 析 如 抽 陽 濟 走 搜 則 理 濟 人 有 的 水 题 北 曹 們 羅 知 以 水 但 和 的 大 卽 黄 鉅 無 條 濟 nik 下 影 淮 清 單 段 爲 的 野 7-法 去 那 水 叉 的 黄 很 濟 甚 是 城 河 解 糾 愈 爲 却 娅 葛? 古 及 源 河 旣 水 則 不 釋 有 代 遠 叉 故 Ti 701 絕 狹 永

75

路

中

?

如

拿大

搞

何

相

北

則

河

徙

之後

涓

還

自

成

系,

爲甚麼濟

水却

早

斷

絕?

我

應

該 濟 र्गा 打

#f 水 鉅 H

野

是其

見 才 勢 流

0 發 越 to

生

從

贵

漫

所

MI

刨

大

清

河

畫

河

决

水

不

能

踰

山

東

走,

Ħ

业

順

YEJ

北

行

故

A.

言

决

張

秋

苦

岜

由

大

涓

河

以

人

海

前

完

全

從 7

道 III

> 是 從

208 •

遠

銷

彪 故

之

後

Illi

#### ヹ 依於 濟 水系水 源 的 分析

替它 **蕩必自** 测; 京、 爲一。」已透露着祭瀆 分爲南濟、 率多合流, 二渠以引 東 濟水分河東南流」, 須等幾 下 又會 此 周 鴻溝 然的 以 後 河 後 個 《個支源: 16 其 之爲 轉 世 遗 二渠非 濟 迹。 移徙又復不常, 汴 錐 話 史 指 思 TK 志 程大昌 受河 那 再 也。 Ŀ 就 得 几 一沒載 東又分爲菏水及濟濟的。 但 我們 (或 已也。 非 水力很微, 故 0 正與 黄 4 承 一禹 過黃河 應要追 「出河之濟」) 文权 1 認 最難考定; 、祭瀆相 貢山 上古 日 按禹治河 決成液蕩渠或 問六朝 胩 沒有充足力量可以 111 邊 上下 渡 黄 地 韶 理 河 湯 胩 的上 故雖漢明帝 , 圖 出 祭 曾 旣 既是分河 走這條 故 非 何 口 它的 游 辨 上 事 石 出 跟汴 設 實, 斷非 門 ΙE 益 水道 碑 大 河之濟」 部分水 沖到千餘里 時 難。」 液邁又非 禹 水的上游 濟 云, 難道以前 東 迹, 不 源出 可 叉同 了。 量從哪 禹之行 西兩漢史書 有 是一而 的 人工所 何 決 書下 不 事 北, 黄 外 溢 是分河嗎?濟 實 河 的 河 裏來呢?我們 說:「漢世 非二。 越 悲, 海邊 彌 釋。 旣 河 本 未著汴名, 原 所 能 由 以 以 淹 有 而 黄河 更沒 再合觀「 南, 這 河 必 野 渠 汴 作 得 湍 沙 來到 叉 螆 承 抓 有 悍 復 轉 卽 着 力 Mi 濟 難 認 11 平緩的 水 沙 之潰, 黄 能 這 量 水 自 名 語 行 雖 經 濟 河 個 可 陽 平 有 濟 以 注 武 便 = 重 說 地 南 已錯互 點 以 世 見 渠 中 有 害 沙 七, E 旣 得 故 的 索 起 途 液 臘 不 再 疑

係

東周

時

黄河的

放道

;

舍此之外

更無合理

而可以令人相信的

解

至

地

方

mi

曲 流 扩 北 目 流 下 歧 H 爲 游 河 派 套 帶, H 還 古 擺 稱 着 南 很 河 好 的 北河 現 成 例 派, 子 ; 今則三支, 水 道 提 綱 分合. 五. 如 9 織 黄 加 東 至 周 白 塔之東 時 祭澤以 F 東 河 北 道 稍 · 210 ·

多歧

分,

情

形

IE

\_-

樣。

爾

雅

釋

水:

江、

河、

淮、

濟爲四瀆,

四瀆者發

源

注

海者

也,

又劉

熙

釋名二:

" "

獨 是

也;

各獨

出

其所

而

入

海

也

,

都

是未

經

詳

考或

望

文生

義的

解釋。

如果

河

南

的

趾

加 各有 來 源, 所 謂 濟者, 爲甚麼其餘三瀆 皆榮陽 下 都 所引之河 至 一今無恙 水 也 而 濟 而杜 却 獨 預 自 中 京相 斷呢? 璠、 郭 錐 指 璞、 酈道元輩皆 四 二說 能

都 是前 人所 自 未 東 嘗說 深以 迄 渦 的 唐 話, 初, 凡 胡氏眞不愧爲「禹貢」 行濟 讀者皆 Yal 水 也 學大家; 而 猶 目之 日 再結合他所 濟 是鵲 揭 巢 出 而 的 鳩 居 降 觚名 水 大 Mi 陸、 買 實

也

徐

河

逼

之域」 之區 堯時 (均引見 尚未爲 前, 河所徑」, 并參看註三一), 和 「堯時從大伾山南東出, 實在 已將 東周 河未決 或決 徒以前 而北, 濟 或決 水 原 mi 係黄 南 河放道 /C 濫

完 的 斷 豫 論 九

認爲在 出 周 [1] 來。 加 爲 東 未徙 南 南 爲 可惜 1111 道以 北 阳 下 溝 誦 兩 他 支, 前 者 腦 過 海 Mi 南支會 行濟濟 裏 眞 河 是 與 仍殘留着二伏的 濟亂 不 的 可 泗 仍是河 思 以 「八八」 義 人 淮 的 水 既稱 了 古 北支會汝而 就 河 胡 舊 是 渭 思 說 濟 想, 的 原 短 濟水即 以爲 視 入 不 海 相 通, 由 河河、 見上 東 於 就 周 他 文), 是承認濟 濟原 前 只 黄 知 東漢以 加 不 流 的 相 量 水從 故 通 當 道), 後 地 然 及 行 下 周 濟 很 遂至功虧 伏過。 瀆的 大, 之衰 是河 那 بالا 但 有 水 水 705 於 簣。 、滎陽 量 南 之濟 不 如 果 活 知 下 31

# 戊、依於古典上的透黑

年, 指 道 至 孤 不對。 河以 始 和 西 有 縱綫, 竹 然; 都 志 徒 勇 所 之東 合於 縣 解 駭 氣 東 稱 何況 古河 古之河 衝 周 說它是 0 事 南入 出 前 管仲 但酈 理。 罷 期 錐 徒駭 道, 海 Щ 百 10 黄 道元則 指 我們 然 在 齊 東 /11 誇 ; 正 國 自大伾而北過降水, 沂 至 的 失 杜 從 實 四〇下以爲 大勢係 的 試 于 去 預 齊 水 征 主 一時間 依前 縣 海、 西 之所 地 張 義 界, 北 春 出 卽 性 丙 西 東 海 至 秋 說:「杜之此言, 南皮縣之無棣溝, 大致 點列 百九十 至 西 釋 當 于 行, 此 但 售 例 舉 極 沒 河 THÍ 里。 共 北 對 īE 的 1 正 遠, 嬷 整 義 濟 南 至於大陸, 還留 河自 不 水 至 個 義し 日 對 流 無 于 齊 據東周徙後的河 一着此 河 穆陵、 據其 東 域 國 棣 以爲 東、 沿着 那 影 至 售 來 說良是」。 播爲九河 于海 說 也 有 -1-當時之河耳。 711 是 今鉅 北 兩說: 無 南之南界, 濟 西 至于 只能 不 棣 野、 至 水 過 在 無棣」 從 于 卽 是 以 經史家早 此, 水經 解徙 東平、 北界, 現 計 河者 西 周 在 桓 汲 注 東 方之爲近」。 爲 都以 前 至 的 公時, 北 壽張、 那得 卽 齊 被 春 服 ル 經 (齊桓 國 東, 秋 光 ---引 汲 篇  $\pm$ 前 的 是 來 齊之西境, 京相 郡 远两界? 期 東 制 四 公 看 河 BIT 那末 (時) 水東 禹貢」 的 履 頓 璠 所 杜 黄 丘 在 的 流 云 穆 預 何 左傳 東、 當在 自 的 4 售 陵 河, 據 重 陽 等 東 例 說 西 秦、 重 平 縣, 南 僖 一晉當 何 爄 證 九 同 包 九河之最 漢以 在 圍 至. 依 是 平 畫 遊 公 H 原 樣 錐 元 四 來 沒 四

海

Ŧ

里

而

遙者

也

還是强作

:解人的

說

法。

可

是,

戦國

時

期作品記

述春

秋前

期

事

說

及

濟水

的

也有

這 這 說 似 河。 挺 於 對 公五 兩 在魯界爲 不 河 個字 作 ĹD 黄 種 表 11> 點  $\widehat{\mathbf{2}}$ 解 語 曰, 秋 表 加 年 例  $\pm$ 還有 找 跟 言 的 釋 示 7. 命 潔是 們 着 魯濟。 的 稱 裵 戰國 齊鄭會于 「管子」「西至於濟」 (臨邑) 同 些 應 尋 謂 公十 如 左右  $\widehat{1}$ 究, 河 黄 該 疑 以前, だ問。 「公」 八年, 管子 70] 注 北 囚 又宣公十年, 吳大父嗣 縣 在古代 之, 的 以牽涉太廣, 之濟 ,石門, 有濟 分 語言 文字 流 會于魯濟, 小 即使不錯, 水 鄭車 也有它的 著作裏面, 王 陽林 一不同 洞, 戰 記 篇 國 載, 齊歸 **債濟**, 吳牧, 相對 的 王莽之穀城亭也; 故本 作 管 族 俗呼。 或 莊三十 ᄪ 魯濟 仲 周 照, 類 篇 即于 常常發 裏 對 自 金文裏面 各據一方, 不再 河 西田。 面 齊 淲 正合於 還 兩 此 华 桓 東至于 說 推論 保 見用 也 公稱: 存 或 莊公十八年, 比較起來, 遇 也 着 現行的 (2)「河「、「濟」互用 京 于魯濟。 只 测 水有 濟 只 何 相 \_\_-酉 個 就 璠 見, **毕逆至于玄水。**」 石門, 至 直 的名稱, 名稱 日, 河 參差不齊。 於濟 î 證 杜 可反映 石門 公追戎于濟西。 註: 以石爲之, 字的 就 寫前 , 略近於勉强; 尙 北 是 濟 出 至 未 前 代的 使 齊 水 「禹貢」「導 「河」在 統一 於 文 用 地 歷 海 所 略 的 事 般人 齊 故 使用, 引 實, 談 解 濟 西周 釋。 「水經 我 魯界 齊 都 如 水之門 孟 下。 們 語 讀 果拿 稅 濟 文 3 涉 濟 對 作 水 注 字 周 這 那 任 测 心 的 尚 此 金 個 卽 旅 卽 北 八:一 左傳」「 東 話 非 界為 的 問 指 材 齊 作 至 流 很 題 赤 料 售 於 爲 禹 魯土 通 司 H 秋 齊 濟 河 河 坑 餒 我 西 的 地 मि 九 简 至 俗 背 有 图 ŦĮ!

加

給濟、

潔

而

注

之海

-0

這兩

旬

本

來

表現着同

一件

事,「九河」

的意義

只是說

一分爲

好

幾

道

त्मा

212 •

光 前 治 剩 7nT 前 1 文第 濟 那 末 潔 節 它的 网 ٠, 路 眞 出 濟 海 色 笼 和 潔 的 所以 不 凹 後 過 那 43 子山北 表 幾 葉, 現 7 道 着 時 /可 鄂 代關 丁黄 的 束 名 故 於 加 稱。 大 (大禹治) 分 \nf 作 朱熹註 當 濟 H 加 似 漯兩 的 , 平 傳 倫 已經 支流 說, 亦 斷流 坑 仍有 入 通 海 之意一, 去 幾分反映 (参看 而 下文第 己。 但 着現 我 nu. 們 八節), 世 -5-陆 的 生 得 當 1-黄 周 古 701 顯 沒 在 王. 仃 -16 過 完 禹

了 錄 的 改 兩 此 東 度轉 间 黄 起清 旭 征 換 除 水 東 南 反 含于五 之, 句 7 處 北 扩 斯打 ; 之後 話 朝 於 历 又 固 說 東 南 依 在 比 較 然 鹿。 東 15 直 東周 沒 天子 東至 漢後 向 周 FÌ 有 定 己巴, 山 701 乃釣 流 粼 朝 徙 河 临 的 東 徙 動 城 水 以 以 故 于 西 文 天子 北 不 前 前 被 大 河 折 的 黄河 河 潔係 至 人 中 東 濟 高 了。 力 , 闸 征 水 强 [ii] 張 7E 不 就 烈 時 然而 否 東 食馬 通 是黄 則 武 再 鬪 也 過 一一一一一一一一 示 爆 潔 東 在 陽 于漯水之上o」依 能 北 是 河; 這 JII 4 的 東 分 裏 人 水 故 海 周 所 朝 第六節 究 到 道。 那 m] 經 灾 從 潔 徙 當 西 路 後 已有 何 111 不 去 從 地 止 杜預 一渠的 , ÜD 出 爆 河 說 濟 在 明 海 分出 水 呢 南 水 左傳 ?試 支, 的 用 o 流 今考「穆天 這可 域 汴 不 注, 綜 當 渠 着 礫 合 亦 再 說 Ŧi. 黄 溪 地 不 經 明 河 渦 穆 子傳二二 文 附 庬 過 旁 再 的 屬 近 E 侵 找 未 南 順 環 北京 决 不 境 的 10 征 丘 着 2 流 好. \_ 黄 容 歷 贵 域 11: 何 身 史 (n) 西 不 的 大 還 今清 征 通 天 過 7

#### 依 於河 以 北 的 支 流 名稱 帶 到 河 以 南 去 的 怪 現

水 經 注 所 記 名 目 Ħ. 兼 的 水 道 更 有 節 頗 難 T 解 的 如 卷 派水

丹 本 的 入 據 如 來 果 水 怪 沿 面 都 承 等 現 水, 書 故 九 伸 認 象 仮 元二 東 都 雜 至 陰 周 浴 丹 現 將 在 前 黄 丹 水 時 河 水 卽 水 出 之 黃 11 河 蒗 的 的 所 稱 礍 加 河 Ŀ 黨 的 道 名 經 浴 渠 湟縣 係 水 南 日 也 過 岸 經 移 别 都 : 帶 現 的 在 即 亦 黄 及 時 過 言 地 現 祭 河 至 河 方 仮 在 澤 南 , 的 受 加 武 似乎 從 的 旃 北 鄕 從 岸, 礫 西 然 的 溪 邊 未 未 水 74 附 爲 過 有 曾 邊 液 發 甚麼它 近 人 元() 提 , 指 為 見 叉云 渠 出 丹 面 們 東 偏 mi 疑 水 東 的 出 丹、 問 偏 北 方 流 而 在 名 E 黨 加 僅 稱 沁 另 其 以 僅 會 高 亂 闘 研 F. 移 都 流, 濟 究, F 縣 用 條 占 卽 于 沇 到 新 却 里 南 近 現 岸? 道 是 的 德 水 在 極 絕 副 晉 將 還有 可 域 河 城 借 浴 的 濟 水 的 如 南 東 等 層 事 濟 入 北 沇 滎 人 水 河 我 這 陽 水 的 以 稲 東 浴 合 爲 罕有 П 水 南 扳 門 流

岸 陵 或 古 徙 城 南 四 在 亦 直 百 屬 今 丈 可 城 保 或 信。 徙 北 逼 北 陵 光 -今已 是常 亚 Ŧi. 陵 里 臨 見 水 相 的 今 距 城 事 最 僅 照 ; 距 爲 世二 前 河 危 頭 南 樣 一号[登] 險 岸 我 水 所 約 解 斷 提 釋 Ŧi. 非 宝 的 那 里 娃 意見 尺爲 陵 黄 現 初 [n] 象 意所 身逐 在. 弓)。 未 能 漸 平 經 大約 料 過實 南 再 及 滾 合 地 孟 理 [XI]0 考 津 故 察以 於 以 嘉 下 叉 同 前 靖 治 如 非 + 年 雖 有 避 不 敢 年 /n] 連 孟 自 111 遷 信 阻 此 津 必 鐵 隔 合 韶 謝 諸 何 然 坍 漢 道

16

水

的

末

流

衝

斷

兩

段

其

段

173

꾑

在

南

岸

7.

為

名稱

人

E

流

行

以

河

徙

之後

1:

人仍

沿

存

到

兩 爲

漢、

六

朝

這

種

似

没

有 所

了。

張含英

說:

據

傳

孟 用

津 舊

; 中

這 種 現 象 叉 可 聯 系 到 近世 的 串溝; 張含英說造成 串 溝 的 原 因 爲蘭封以 下, 地 勢

平衍

(成

總

有

多

11

事

質

根

據

的

豐 流 改 道 南 之 11 初 之議 任 相 水 爭 漫 流 歷 而 111 1-It. 华 軌 之人 故 自 卦 在 丘 此 祥 + 符 年 間 漫 注 關 儀 (菏澤 考 城 境 以 長 上 垣 /III 筝 道 縣 必 復 分 紊亂 股 東

煙 是 叉 廣行 或 存 因 則 的 爲 21 遇 原 長垣 大 H 水 古 東 沒 必 有 各 明 普 盡 濮 編 共 陽、 量 的 之 [a] 尚澤、 能 防 容 洪 濮 分 水 流 縣 更 可 下 淵 任 洩 意 汎 故 面 流 河 \n] 之遺 槽 造 益 亂 莊 成 迹 極 斷 續 3 [九四] 総 構 之水 共 實 此 道 萴 等 祭 河 评 澤 道 以 或 東 塞 池 或 丹 大勢 通

或

的

名稱

能

够

傳

到

南

岸

無

疑

卽

張

几

所

謂

故

11

遺

迹。

居

類

渠 北 也 鑑 是上 加 明 南 . -古 徙 嘉 加 黄 靖 則 以 河 解 與 \_\_ 的 釋 汴 統 說, 分 芯 合 道 稱: 北 徙 前 蓋 頭 其 則 E 時 汴 111 有 何 Iny 沿 nit. 初 合 明 名 合 11 故 论 不 此 my 過 放 河 之名 人 人 們 猶 名 早 呼 有 小 忘 115 黄 = 記了。 河 河 今 今人 浴 按 狣 水 但 漕 到 久 店 不 Įn) 知 志し 及 有 達, 11 黄 , 宋 唯 间 兩 [11] 河 朝 不 合 居 復 於 中 躍 知 汴 為 汴 耳 汴 「二」「発」 全國 矣 居 南 0 最 按 浴 重 續 汴

作 說 173 的 m 作 沿 運 ŽĠ. 呢? 浴 浴 用 道 是 往 查 黄 H 加 約 的 以 洪 口 支 頭 史 就 武 因 末 源。 志 的 這 稱 記 年 然黃 載 呼 個 黄 原 加 而 奪 的 叫. 深 故 潁 支 E 深 源 作 印 人 不 作。 淮 人 小 人 們 有 沁 較 過 的 剘 大 腦 觗 的 個 筋 汴 短 有 不 份 故 時 同 汴 期 有 雖 有它自 曾 渭 是 黄 51 有洛 浴 间 三的 的 水 分 出 眞 為此 徐州 派 源 嬷 以 但 间 接 因 不 來 爲 濟 稱 都 名 運 作 涯 道 稱 汾、 X 流 黄 潤 行 徐 74] 州 已 啦 人 洛 1: 换 人 mi 稱 (lii 何 士: 稱 話 俗 要 黄

以上

---

大

段

話

不

過

順

帶作

H

黃河

何

以

或名汴、

或

名

16

的

解

釋

無非

見

得黄

间

流

經

的

地

方

隨

胩 隨 地 總會 有 Ë 的 別 號 再 加 水 經 注: Ŧi. 711 水 條 何 自 鮪 穴 L 上 又 兼 鮪 稱, 氏 乔 秋 並

呼爲 可 不 Ŧ. 以 ·覺得 伐 懸 濁 紂 其 想 河, 1 口 鮪 古 怪 水 名白 某 而 紂 羊 時 H. 侧i 一定心, 期 膠 可 相 兩 黃河 信 候 事 沁 周 [ii] 全 師 勢曾 升 例0 的 卽 山 名 是 趨 稱 我們 處 類 矣; 帶 到 能 南岸 修了 渦 又 濟 解 小 和 係 那 谷 浴 種 Hi. 變化 的 售 首最 全  $\Pi$ 部 Ш 則 流 對 稱: 合 的 於榮澤以 而 颜 黄 東 徙 達 有 70] 陽 東 在. 關 武 傅 豐 進 縣 見 下 派 南 前 步 許 Ъ. 1 說 多 里 名 許 首最 我們 稱 土人 也 就

#### 庚、 剩 餘 的 疑

然後

向

東

南

自

流

跟

洪

武

末

年

的

情

形

大

(致相

近

那

末

後來黃

河

南岸

仍

留

着

濟

沁

丹

的

名

便

不

衝 此 也 外 應 胡 滑 加 以 曾 쐶 拈 出 +  $\mathcal{F}_{\mathbf{i}}$ 事 以 形 鄴 東 故大河為禹 何 裏面有 兩件和 Ŀ 文 入我所 提出 的 假 定 好 像 耳 相

;

前 具 西 縣 於 黄 善 西 謳。 Tuk 南 其 『周書』 經 行 , 淇 胡 鄴 縣 東 我們 兀 東 史 說 的 北 遷 證 首 旣 據。 淇 先 失紀其 史記 要 水 孫 逕其 曉 治 得, 事 衛 設 面 世 淳于 家, 邶 河 鄘 , 完是戰 水 封 衛 逕其東, [九八] 康 考 叔爲 國 那末, 說 時 衛 是爲 代的 君, 計 史記 河 人 居 物 河 , 洪 衛 之間 淇 11 衛之分國, 北家 間 道 故 早 的記 故淳 已改 旃 墟 述 于 向 沿 髡 商 於三監 鄴東 我們 日 墟 經 即 Ŧ. 不能 古朝 過, 豹 共 認爲完 歌 處 原 不 于 能 城 流 淇 作 分 在. 全 合 爲 無誤 而 東 周 /Π]

步 以 的 彩 旌 定, 周 父 周 即 書 書 從 漢 ti 作 至 傅 世 維 玑 本 篇 在之中 昭 公十 ١ 俾 车 Ė 漢 康 縣 年 志 叔 就 的 字 是 諮 Ŧ. 于 周 孫 文 殷 初 车 察 倬 HI 万 旄 校 F : 车 父 覈 旄 1/4 父 和 字 封 知 だ。 山(100) 康 于 東 叔 讀 初 一地 音 封 £ 相 以人 晁 近, 固 註 E 行 故 奄 11: 有 UÍ 是古 調 可 以 衛 衛 1代常有 假 借 , 殷 鄘 ; 同 的 [元] 時 事 0 孫 我 孫 T 因 氏 說 左 更 此 考定 傅 進 4

r[i

定 相 几 公四 圃 如 果 H 澤, 华 依 卦 胡 康 II: 分 是其 說 叔 康 叔以 康叔 證。 盡 得 所 然 封 則 封 只 畛 介 衛世 1: 境, 於 略 11,1 家 在 自 共 的 武父以 的 溶 縣 居 fil. 河 南 洪 難 及画 治 水之間 淇 間 LH 之 北 則 也 竞. 東 可 指 Thi 浪蕩 郭 不 璞 形 過 果 大 百 里, 爾 和 洪 雅 和 水 注 孫 中 「今祭 II: 間 所 所 謂 包 陽 的 周 中 地 公以 牟 城

縣

東 其二 故 謂 之北 胡 流 I 記 0[101] 詩 他 所 衛 引 風 那 日 , 网 句 河 水 毛詩 洋 洋 出自 北 流 碩 活 活 篇, 河 據 至. 大伾 左 傳 111 四 隱 南 公三 扩 车 而 11 衛 逕 人 所 朝 爲 歌

HI

之

武

庚

故

Hill

實

--

衛

全

以

地

宏

廣

[101]

情

異

T

114 那 碩 篇詩 未 人 能 也 爲 就 東 圖 又 於 周 後 前 計 期 世 小 雷 詠 序 史詩 河 ۲, 經 鄴 碩 類。 東 人, 的 絕 然 閔莊 對 加 强 詠 姜 證。 史詩 心, 復 打 莊 次, 當 姜是 時 鄭 人 玄「詩 作 春 的 秋 初 譜稱 期 也行 的 後 人 华勿 人 317 , 彩 作 如 加 的 果 16 謂 那 た 傳 2 末 北 等 南 北 記 謂 載 斻 Z 活 真 鄘 活 雁

庸 鄘 東 謂 11: 其 之衛 東 叔 點 ; 4 旄 史 般 所 記 冶 都 ĪE. 빓 義 即 北 庸 爲 引皇 邶 也 甫 霍 依 謐 鄭 叔 監 帝 皇市 之。 E 世 孫 紀 孔 計 說 叉 谜 說 則 北 在. 鄘 東 Ħ 衛 洛為 殷都 考 衛 以 稱 班 뻾 股 爲 爲 衛 依 邶 BI: 說 管 庸 叔 監 邶 之, 1 1 旄 衛 所 殷 冶 為 都 者 售 以 即 万

殷

爲

也 說 不 同 竊 疑 班 說 近 是 班 指 班 固 孔 指 周 書 扎 晁 fL 註 4 見 前 0 按 漢 書 地

疑 並. 理 義。 背 没 志 有 只 方 不 附 說 過 加 據 金 背 詩 前 明 頭 卽 考 衛 孫 邶 氏 風 證 以 以 爲 中 封 焉得 班、 旄 紂 父 7 的 鄭 級 武 草 不 中 庚 牟 [ii] 言樹 是 庸, 是不合於辯 在 約 之背」) 管叔尹 都 之南 之; , 證 我 從 方法 徘 15 天 此 是 的 蔡叔 認為 指 推 事 論 # 及 之, 周 會 邶 書 意 只 学 鄁 對 的 於 傯 邶 省 庸 中 國 寫 旄 在 衛 市 究 父 北 字 在 人 以 娜 于 可 東 說 北 毫 力 ガ 係 爲

並 沒有錯 誤, 也 未 見 得 它與 漢書 地 理 芯 不 合

宇于

南

的

誤

筆,

否

圓

援

引

古

人

有

時

東

與

南

可

以

互

稱

的

例

子

也

說

得

去

那

末

鄭

玄

解

鄘

在

南

方

省

叉 礼 ,

水 лĸ mi 經 死矣。 江 1: 不 後 渦 衛 附 靈 濮 帶 公 水 說 將 叉 明 之晉 東 逕 於 濮 本 , 文要旨 mi 陽 設 縣 含 故 濮水 城 無 南 嗣 次之上し ; 背 我們 帥 延 最 濮 爲 更 陽, 約 推 作 究 4 靡 的 同 靡 名 之樂, 還 濮 是 水 证 衛 的 王 蚁 下 伐 的 游 补 東 係 境 流 師 約 入 延 至 鉅 東 哪 野 走 處 澤 爲 的 自 止 投

元 和 志 濮 州 春 秋 時 爲 衛 國 地 左傳 1 齊桓 公會諸 侯于 鄄 註 日 , 鄄 衛 地 ; 今東 郡

型 城 縣 也 鄄 城今 濮 縣 東二十 惠 叉 左 傳 僖 公二年, 諸 侯 城 楚丘 irii 封 衛 據 詩 鄘 風

南 目 Œ 下 11: 區湾 義 所元 稱: 地 陰 郡 方 獪 鄭志 在 濟 貝 彩 北 合前 1 楚丘 衛 故 國 云 在濟、 濟 東 境 的 /可 \[n] 材 間 間 料 也 疑 拿. 在今東 成 來 腿 证 今 初 郡界。…… 城 1: 武 的 東 0 都 我 杜預 可 們 能 TE. FL K 濮 不 楚丘 必苦 陽 毕 見 , 追 濟 前 第 陰 求 楚 成 DU 武 餰 丘 縣 確 相

11:

觀

便

信

濮

縣

歪

濮

陽

綫

應是

衛

的

東界

开:

前

ihi

接

着

濟

水

通

過

的

鉅

呼

大

澤。

那

末

依

着

前

文

是 西

作 別 /nJ 的 • 解 釋 不定 Ħ. 用 是 的 存 例 秋前 子 期 衛 贵 蚁 加 東 逐 經 也 通 未 過 嘗 鄴 不 東 可 說 (10<u>E</u>) 河 水 洋 洋 北 流 活 活 4 總 之, 這 M 旬 詩 能

1

人

稱

洹

水

爲

---1

河,

第

74

節

E

有

過示

例,

近

人曾

引

詩

魏

風

河

水

清

且

漣

漪

DI

爲

够

H

止, 古 4 河 清爲 易緯 原 時 約 的 黄 爲 極 乾 黃 河 1 罕見 整度 長 河 早 百 清 萬 的 是 的 兆 現 證 一黄 立方公尺, 象;又據近 據, 天 降 的。 嘉 應 但 歷 也 年 胩 (n) 不 魏 地 七千 水 可 **恒學的** 詩 先 不 九清三日 四 提 爲 白 供: 视察, 什 拙 年之久, 小 0 見。 說 京漢鐵 按 (FO) 左傳 何 左 水 清 路 Ĺ... 合這 傳 橋以 和 緯 兩 襄 難 東 書 事 公八 都是戰 的 道 來 Ti 平 看, 年. 人 原 欺 足見 國 共 我 的 俟 遠在 嗎?要解 積 作 加 之清 沙 品 至 有 É 史 海 决 以 45 的 壽 前 話 114 IHI 下十 個 數 恕 幾 千 表 HIS 何 公尺 年 詸 示

然順 就 應 理 知 成章 道 古 了。 代 其 至 H 代 俗 話 往 往 11 水 , 都 是 河, 魏 詩 的 彻 水 清 9 並 不 定 指 黄 河

解

釋

自

旁 留 證 梁 如 或 果 稍 濟 濟 有 陰 水 抽 抓 學 泰 入 常 畫 Ш 識 Tuy 濟 扇 斷 南 形 不會 流 齊 越 香認 君" 的 和 Hi 東 T 間 周 乘 河 經 徙 , 過 前 行 九 的 個 海 T 郡 水 八 據 確 百 卽 四 黄 1. 說 70] 文 里 解 的 故 再 字 道 注 加 的 以 前 即 頭 所 间 舉 東 的 許 [11] 1/3 內 直 陳

等 學、 的 提 人 地 H 固爲常 質 學 海 水 識 水文 卽 雷 然從 學 加 中 故 很 道 般 簡 說 人來看 單 行此 的常 友 識 尚未 人 0 批 達到 這 部 是 這 很 說 樣 樂 地 觀 冲 步, 的 積 論 扇 所 調。 加 以 流 李 沖 以 協 積 1/1 湖 頂 張 爲 70] 含英等專家 流 HI 的 心 見 以 解 下 的 在 往 文章 曾 復 讀 邀 徘 渦 對 1111 是 · 219 ·

形

學 形

地

我

這 歷 點 還 致 學 是 津 津 樂 道 五. ; 五 年 m TU A. 期 凡 所 提 出 71] 種 那 見 Hil. 解 畫 河 總 期 普 及 章 並 不 是 事 形 沖 供 學 積 者 那 種 的 賞 單. 玩 的 0 試 識 看 最 近

似 未 有 過 深 入 了 解 了。

史

L...

九

出

篇

有

186

的

文

對

扇

簡

常

如其 張 之 有 能 可 E 以 沖 確 够 、空言 了。 肯定 積 ; 成 大 爲甚 扇 <u>V</u>. 凡 但 總 搪 河 須 創 塞, 之, 遞 别 流 知 而 方 的 華 新 不 假 伏 是 面 北 說 在: 說 常 不 又 巫 於 能 濟 謂 識 原 見 强 必 令 水 有 會 是 調 是 非 濟 人 計! 的 插 或 確 畫 載 水已斷 不 有 人 入 不 反 701 11 相門 這 强 所 哲 調。 被 不 見 的。 旬多 條 道 後 扎 充 儘 濟 的 今 如 現 就 分, 共 可 水 說 旣 在 爊 忧 法, 認 尙 對 是說 政 伙 卽 湾 徘 濟 於 府 使 未 水 徊 方 水 人 濟 根 24 無 伏 H 抓 家 水 據 前 主 H 入 强 顶 137 確 提 沖 數 調 見 黄 有 就 倡 積 之說 個 河 記 可 研 扇 是 載 條 不 人 Ē 乳 形 連續 \_ 必 應 的 張 非 不 提 三了。 結 怪 的 健 能 的 出 合五 现 使 濟 不 象 H 水 引 間 不 华 己反 大懂 乃 存 據 題 另 計 說 在 古 的 外 割 Mi 者 史 , 籍 重 進 提 縋 料 所 點 行 出 成 方 以 的 也 在 古 面 人 可 於 我 個 强 謂 明 書 以 所 們 新 稱 肯定 調 白 主 無 古 爲 假 個 反 張 面 設 籍 丽 几 共 能 咬 主 都 具 瀆 不 不

#### 六 東 周 前 武 711 故 道 的 簡 擂

文

嗰

学

的

歧

路

走

去

是

不

是

那

才

算

TE.

派

的

作

胍

呢?

由 是 東周 前 黄 河 所 行 的 道 路 可 以 節 單 地 總 括 如

就

澤、 定 黄 陈 701 等 的 縣 北 支, 東 北 也 至 可 廣 說 饒 是 縣 IE 出 流 海 後 據 111: 岼 - -錐 作 指 濟 水 ; 0 經 過 其 現 下 在. 游 滎 ED 澤 歷 城 陽 縣 武 以 束 封 的 丘 小 清 長 间 Ó 垣 但 1 關 間 封 义 從 尚

定 陥 縣 分 出 支, 名 清 水 經 11,2 在. 金 鄉 魚臺等 縣 合 泗 入 淮

贵 加 的 南 支, 自 滎澤 縣 分 出 經 41 车. 縣 舊 11 亦 稱 此 段 爲 液 稳 渠 至 别 封 後 再 東 行 的 爲

首分 或 爲 汴 睢 水 水 東南 東南 至 至 高 宿 遷 丘 入 又 名 於 獲 泗 水。 水 扶 復 滞 東 南 縣 刊. 至 分 銅 爲 111 渦 水 人 於 東 깱 水。 南 至 懷 其: 遠 南 縣 流 的 入 亦 於 业 淮 稱 川 水。 溝 更 南

Ĥ

陳

샙 的

> 縣 版

流

亦

在 如 東 再 周 加 701 館 徙 括 以 後 就 是東 ΪE 流 周 雖 前 趨 畫 lfil /[1] 東 的 北 IE 流 分爲 由 鄴 廧 東 饒 故 出 大 海 河 共 及 潔 仙儿 水 數 支 但 那 最 後 肝护 以 都 前 會 南 合 淮 北 水 网 im 支 後 的 H 故 海 道

稱

沙

水

颠

級

水

曾

於

淮

陽

東

ĪŻ

Ŧ.

慢

遠

縣

ス

於

淮

水。

經 過 和 許 曹 八 操、 時 間 袁 紹 依 然機 相 持 約 於 官 通 流 渡 水 或 的 只 故 部 事 分 便 的 Ka Ħ 僧豐 斷, 會 出 我 們 從 秦王 賁 攻 魏 引 加 溝 灌 大 梁 楚漢 以

鴻海

#### 七 東 周 加 徙 原 因 1 推 测

汁意 到。 在 前 依前 的 學 開第五節 者 們 都 的 相 老 信 證 周 時 這 河 徙 ---围 在. /n] 定 徙 Ŧ. 極 五. TIJ 华 Til 是東 胡 克 周 家 職 雖 蚁 提 胩 出 代的 了 貞 定 後定 F 王 华 的 Ξî. 疑 华. 問 不 至 是東 -11 周 没 长 有 秋

榯 代 的 前 定 王 Ŧi. 年 僞 本 竹 書 紦 华 算 差 T 歲。 至 於 推 求 東 周 加 徙 的 原 囚 的 據 我 所 知

塡賜 最 早 爲 八 閣 流 以 岩 自 璩 匮, 他 們 鄭玄據以 都 係 就 釋 前 九河, 定王 他 Ъ. 說 年 河 周 徙 時, Mi 立論。 齊桓 公塞之, 考 春 fri 秋 緯 馬 寶 ----乾 河。自己元元人于 圖 移 河 爲 界 欽 在 所 齊 著

74 桓 高 乘 于二 公塞 士: 奇 年, 八流 反 -天 對 旅 以 mi 自廣 識 說, 周 餘 譜 以爲 \_\_\_ 下 ; 云定王 文 閻 禹後 有 若 璩 是 Ŧi. 稱 歷 曲 华 其 商 防 河 之禁, 論 徙, ..... 周 最 个. 確 齊 桓自 杠 盖 **佘**因 時 下 犯之, 干 流 思 Ξi. 既壅, 齊桓公卒于襄王 百 又爲百世之害」 餘 年, 水行不快, 支 流 浉 ナム 絕 上 之說。 年 流乃決, 戊 經 寅 流 按 獨 齊 至定王 行 理 桓 所 其 時 É 五 代 勢 然 的 年己未 必 了[10] 贵 然 70] 非 甫 並

-

未 辭 郊 (見前 的 渦 鄴 地 文)。 tj 東 加 拿 跟 同 隨 來 着 解 H 黄 釋 由 'nJ 九 的 改道 河, mi 本 改變, 水 不 對 小 ; 定 但 限 九 用 於 川 冀 州 的 下 (即今 眞義, 'nſ 只是 國 11 省 境 分爲好 內 的 所 港 以 杈 殺道河 濟 桓 和 潔 公 任 也 適 用 可 管 称 用 作 這

九 個

急於 何 謀 魚 鹽之 利 於是 把 海 緯 口 書 的 的 冰 「八流」, 地 開 墾 大約 排 植 係 像 指黄 現 時 加 黃 河 游 在 П 齊 的 於 灘 和 廣 東 沙 田 之 類 0 反 對 仲 派

不懂 流 得 適 混 用 同 地 於 利 冀州 逐 担 的 齊 儿 或 為 įπĮ 塡 मि 焬 說是 八 流 ..... 以 談 自 再 廣 誤。 L-0 鄭 女. 旣 不 明 自 那 種 情 形 信 爲 桓 公 寒 加 虹

期 黄 河 的 Ŧi. tin 北 H 树 支 無 曲 都 防 通 L-0 過 H 許 防 13 是 /國家的 曲 爲 領 厚 士; 防 大 壅 約 泉 到桓 激 水 公時代, (朱熹 生 L 游 的 各國 意思 爲 本身利 依 前 文 纬 所 打 算 東 多有 周

春

秋

初

期

寅

रेगा

經

行

齊

境

,

孟

子

告子

篇

1

添

出

باللا

消

息

說

五.

朝

桓

公為

盛

葵

丘

2

築隄 遏 水 的 事 件 尶 國 處 於 黄 河 īE. 流 卽 濟 水 的 F 游 113 被 共 结 所 以 尘 猍 會 諸 侯 特 曲 明 無

抱 曲 前 防 人。 的 約 東。 然 [10] 而 葵 蒸 丘 會後 沈 只 謂 僅 曲 僅 厉 非 八 年 桓 公所 桓 爲 公 便 辯 死 護 曲 倘 防 未 的 徹 禁 底。 JŁ 高 當 士 伙 奇 無 疑 非 桓 效 小 身 力 自 還 犯 恐 法 更 更 加 嚴 近 重 於 冤

历

以

再

過

百

-1

+

餘

年.

或三

干

餘

年

,

黄

711

便

\_-

潰

丽

不

FJ

收

拾

远

或

許

是

東

周

胩

加

徙

的

個

直

接

才折 着 於 由 原 直 祭 因 澤向 向 則 角 還有 illi 東 由 的 「祭澤 定 北 大 别 灣。 的 陶 河 走 經 種 道 從另 滑 去 原 , 因 溶出 本 , 比 起 方 來 可 來 東 面 是 能 也 北 是 看 再 黄 市 點 自 黄 沒 711 订 伙 有 本 四 廻 係 應 身 的 最 以 路 的 T 取 直 Ш 捷 東 诓 可 的 是 性。 北 路 部 從 爲 定 這 比之定 環 陶 種 北 境 収 較 轉 道 陶 性, 合 至 壽 的 的 大 張 我 出 轉 將 口 折 或 在 故 南 第 固 -如 轉 取 好 29 至 得 直 徐 節 多 州 性 F 在 嬰 卽 都 例 膰 要 說 現 中 走 F 雏 明 0 至 行 個 閘 吸 黄 引 迎 'nſ

還未 切 俱 酸。 通 錢 過 穆 鄴 遲 說 東 後 天 1 自 鎚 年 說 狄 質 人 (定 未 以 王: 游 能 Ŧi. 針 牧 华 對 盤 當 族 mi H 加 逐衛 黄 水 河 滑 的 人 決, 馆 面 757 毁 共 美 mi 間 立 议 因 論。 果 從 皎 此 然o 大 701 北 是 按 的 依 文 14 前 急 则 所 轉 證 喳 洛 衛 農 文 公 H 時 水 黃 利

YIII

有

得 到 下 本 節 面 的 是 結 追 論 求 去 今二 干  $\dot{\equiv}$ 四 百 华 前 黄 河 實況 的 節 也 是了 解 .黄 'nſ 怎樣 變化 最 重 要 的 環

我

試 盐 個 角 形 孟 津 作 爲 頂 點 淮 陰 津 爲 Mi 底 角 那 就 Hi 711 會 合 共 他 諸 流 淤 澱 而 成 的

省 淮  $\equiv$ 鱼 趾 質 加 洲 際 的 1 下 是 是 游 我 不 或 停 上 最 古 廣 地 俖照 賠 大 釀 都 的 着 मि 平 響 UL 原 徙 相 鲁 通 等 0 省 到 间 111 突 嶺 時 縋 , 本 黄 時 來 期 河 只 本 係 才 着 小 得 就 島 到 F 的 人 般 水 冲 人 性 積 們 間 右 的 留 注 流 有 意 鯡 便 侵 隙 之 人 故 淮 系 江 左 趾 流 淮 的 便 侵 下 游 人 鹫

方

面

前

節

E

經

說

明

東

周

\n]

徙

以

後

才

搆

成

渠

即

鄴

東

故

大

加

及

缪

川

跟

着

的

間

題

就

是

無 鴻 溝 河 未 溝 的 徘 不 中 我 以 過 們 前 不 間 黄 得 分 便 從 黄 河 要 河 加 入 水 間 走 分 當 淮 文 哪 流 的 歷 未 條 徙 路 或 通 史 雖 路 來 以 出 分 前 海。 看 流 刨 另 再 它 使 Mi 量 找 倆 中 不 斷 是 方 不 够 出 不 面 大, 另外 潁 是 黄 春 便 渦 秋 γuſ 卽 等 條 通 中 黄 戰 仍 過 斷。 自 Įηγ 的 阈 獨 有 流 腙 後 其 自 域 期 9? 山 E 人 出 善 有 源 因 山 志 之 爲 ; 冷 濟 路 灰 水 在 不 水 T o 復 則 鴻 北 浩 與 处 邊 知 濟 把 鄴 爲 711] 濟 加 狐 北 東 湯 水 之濟 漯 周 和 渠 前 鴻 11 的 准 南 在 黄 北 邊 同 批 加 較 濟 水 故 地 水 下 完 道 點 鴻

於 是 還 產 有 生 好 伏 幾 個 見 條 件 以 至 足 Ξ 伏 以 = 證 見 明 濟 的 水 女 是 想 黄 和 河 妄 說 的 故 道 它從 滎 陽 直 東 走 至 定 隔

折

北

晉

汝

加

ス

海

約

4

潰

的 相 時 11 當 候 最 於 慣 後 它 走 世 的 的 的 尾 道 北 闆 路 清 义 加 助 É 黄 行 叉 河 分 於 亂 平 ----流 地 小 支 自 這 É 此 是 定 皆 齊 陶 南 表 國 示 的 行 70] 西 界 會 04 泗 是 1 而 很 是 入 密 九 淮 -[]] /nl 相 相 的 尉 當 --支, 的 於 後 7F: 世 的 後 南 來 黄 凊 /[1] 711] IL 流 那 都 從 T 是 黄 乘 四 ス

- 「黄河志」二篇六— 七頁。
- (E) 據「錐指」四〇下轉引。一柔是祖禹的父親。
- 據「金鑑」五九引。
- 「黃河志」第二篇以爲山東境內諸山,「多由於地殼斷落而成,

形勢孤峭,

重要山路在泰安蒙陰、臨朐之間,

- ·如泰山、蒙山、魯山、沂山等是」(四——五頁)。
- 同註三。

[云]

同前引「科學」九〇四頁;又九一〇——九一一頁。

- 「治河論叢」八七及九一頁。
- 同上一〇六頁。
- 3 7. 同上七六頁。 「地理知識」一九五五年二月號。
- $\Xi$ 「光明日報」一九五五年八月一日。
- $\Xi$  $\Xi$ 據「禹貢說斷」二引。 重論文齊筆錄」六。
- 據「禹貧錐指」三三引;但「來南錄」只說「至揚州」,沒有「至於高郵」那一句。 「金鑑」一六三引「看河紀程」, 翟家場西北三十餘里爲老子山。
- 云 「金鑑」三六引「明神宗實錄」。
- 云 徐承是吳國人。

上

「天下郡國利病書」三四。

「吳」,陳夢家讀爲「遇」。「太平寰宇記」一封丘縣, 據「困學紀聞」二引。 汲縣出土趙孟靈的「禺邦王于黃池」(黄池會在元前四八二年), 商承祚讀 一黃池在縣西南七里,東西三里。按「春秋」……杜頂注云,

瓜

陳 爲

留封丘縣南有黃亭, 近濟水。 」 「續金鑑」八載雅正八年松曾筠奏, 「荆隆口與大王廟古黃池首尾交接。」 「准系年表」

三稱,嘉慶八年因河決淤平。

[10] J. North-China R.A.S., Vol. Llll, 1922, p. 22-30

作證,周氏的見解,還嫌未得徹底。今本「史記」二九「於吳」、「於齊」、「於獨」都作「於」,獨「于楚」則作「于」, 下句,下文有於齊、於蜀字皆是句首,而劉(奉世)誤讓屬之上句。」周壽昌「漢書注校補」二七又引「河渠書」 這一段

**『于」、「於」兩字在古文裏面用法有分別,已經高本漢證明,那無怪文穎、劉奉世。程大昌等都誤以『子楚』斷句。** 

們要糾正這種錯誤,須將「于楚」校正爲「於楚」。  $\Xi$ 「禹賁山川地理圖」下。

據「錐捐」二二。

晉 一水利史」一八九及四頁。

霊 「錐指」三二。

云 郎指「禹貢」「達于河」那一句。

邑 「漢書」一上鴻溝註: 「應劭曰,在榮陽東南二十里。文類曰, ……即今官渡水也。」

流,始皇鑿引河水以灌大梁,謂之鴻溝。……其一渠東經陽武縣南為官渡水」。「史記」八「索隱」引文略同。 按張華說 三 「史記」七「正義」: 「張華云,大梁城在浚儀縣北,縣丙北渠水東經此城南,又北層分為二谋: 其一渠東南

與上條註引文類說有異,即所謂「上下百餘里間不可必」者。

三 據「錐指」二二引。

同上二九引。

如果依鄭玄說,「大脈在修武、武德之界」,張揖說, 成蟲縣山」,那就完全是後來濟水的流域了。

葉方恒「全河備考」以為漢武時河決濮陽瓠子口, 堯是人格化的神帝,我別有考證。 「蓋河始與淮通, 尚未入雅 (「經世文編」九六),是不

226 •

對的。

[] 一天下郡國利病書」四

(記) 「禹寅」四卷九期八頁。 (記) 「ヲヿ耜國未病型」四

不可輕易作出片面的斷論。最後才檢得傅祖德對這問題的詳細批評, 偶然遷移的原因,其詳細情形,遷待研究(一九五五年「地質譯叢」四期一二——一八頁), 可見未作過科學實踐以前, 學者西尼村所寫的羅布諧爾溪地及羅布泊的地質史,他也認羅布泊「是一遊移水泊」,又說,「盆地基底的塊狀變位」是它 來看, 這見得荒古時代早發生流失現象),却不能認人事為主因,簡單地說,像這樣的現象, 於舊日人為不臟,但如暴雨和黃土流失(凱伐森林和富日關繫雖加速黃土之流失, 可是葉魯豫大平原本由黃土沖積而成, 造自然唯有二十世紀的共產黨政府才能做到,現在黨和政府怎樣大力治黃而全告成功選要待至五六十年以後, 固然有些由 道之斷絕,就知道暴風和沙漠爲災,上古已是很厲害的,這種現象還可推至有史文記載以前, 能够說主因全是人爲嗎? 級觸佔水利(「地理知識」一九五五年五月號)。按觸佔水利因而破壞渠道,是封建時代所常見的事實, 沙和暴風所起的作用,「但是,羅布泊的歷次變遷,自然所起的破壞作用,僅是次要的原因。」 其主要原因則是封建地主階 如果說羅布泊「歷次變遷」都以此爲主因, **參徐芸書譯、斯文赫定「漂泊的湖」。最近傅仁麟、 未免有點過火。我們只須看「水經注」二記姜賴之虛之湮沒,「漢書」** 蘇北海所寫的一 他指出應先解決的計有三項, 羅布泊的遷移」,大致說,他們雖不否認遇 地理環境還是不可輕視的。 其第二項為「在沒有人 但我們應該分開 改

〔至〕「管子」地數篇:「君伐菹薪煮泺水爲鹽。」泺水就是濟水。

前頭我所說,與它大意是一樣。

類社會活動以前這些條件是否已經存在或有可能產生?

其形成過程怎樣?」

(一九五五年「地理知識」九月號二八七頁)

之西北七千餘里,溫是古之舊縣,故計溫言之。一則溫城爲合。「錐指」 溫城,戴本改作「軹縣」。考「禹貢」「孔傳」:「流去為濟,在溫西北平地。」「正義」:「見今濟水所出, 屬河內郡。 」但王屋山不是平地,似不應改作「帜縣」。 四二雖稱「王屋山在今懷慶府濟源縣西北八十里,

元 據「錐指」四二引。

「水經往」

七引「春秋說題辭」,

濟,齊也。」

. . . . .

- 據「錐指」四二引。
- 「錐指」四二。
- 量 「禹貢山川地理圖」稱:「杜佑以莽末濟不截河而南, 於是凡濟水下流,悉葉不錄; 且謂漢以前郡國之以濟名

濟北、濟陰、濟陽,皆命名者失於詳考。」

下文傅寅所引程泰之(大昌)說,即從此演變。

張蔥磚渠(即獎賣)為黃河故道, 無須逐條辨正。 量 **僔寅以爲林氏的意思「謂沇入河而河溢,故西決滎瀆以殺之,而榮寶非濟」;那末,林氏的認識,** 此外,藝沈以爲河底穴地而來,胡渭以爲濟資所經,其下皆有伏流,遇空饗即便湧出(見「錐指」 互相發明。他的論據的缺點,只在錯認「禹貢」是叙述定王五年以前的河道,

「禹賃」的眞相。 **全** 據「錐指」 四二引。

员 同上四二。

冕 「金鑑」二四。

(E) 「錐指」四二。

金 同上引。

至 同上「錐指」。

「禹貢山川地理圖」稱:「鼈城、 黃水之間,其謂爲烬城陂者亦榮澤也, 王隱謂此澤、此陂之間,

「元和志」一一,

宽句東至曹州四十七

**『經』之所書謂爲爲榮波既瀦**者乎」。 「地理今釋」,寬甸今菏澤縣西南;考唐的曹州在今曹縣西北六十里,

依此量計,冤句應在今東明境內,恰與「金史」二五「東明初隸南京,後避河患,徙河北宽句故地」相符。 參考前交所引「後漢書」 1○六註,「通典」 1七二及「元和郡縣志」 1○。又「錐指」四二也有 由東漢以

迄後魏,濟未嘗一日絕」的話。

228

四二

都

實跟我所主 未能揭破

完合 「維指」 74

暑

同上引c

「禹貢」雜誌一卷八期,袁頌姒著「禹貢之沇水」(一三——一五頁), 謂沧水發源問題,一水經注」與「水經」

主張不同, 未免誤會;全篇並無甚麼新發掘

H 「錐捐」四〇中下。

「錐指」四二。

即「水經注」二二的各溝水。

們對此,無庸多費屠舌。又據「水經注」二四:「獨河自運城東北逕范縣,與經濟校混合;故違上東濟徵子源氏縣北, 注」,「南為荷水,北為濟慶一,是東周前黃河北支叉分為荷水, 到戰國時代(大河雖已決向東北), 仍未斷流, 「四貫」「浮于准汎、達于河一那兩句,即使認「達于荷」為正文(見前),也不過字體的爭執,實際上別殊途同歸, 運

「水經」,濟水過定陶後,「又東至乘氏縣西,分為二:其一水東南流,其一水從縣東北流入鉅野澤。」

一選

**范縣,左納瓠霞,故『經』有濟渠之稱。」這條濟體枝渠,我頗相信是元光時新決的。** 

水」,是搞不清楚的話。 汴與莨蕩吳實沒有顯然的分別;樓鑰「北行日錄」上:「汴河, 古莨蕩涅首受黃河水, 隋煬帝開浚, 兼引汴

「禹貢山川地理圖」下。

絕。惟「元和志」八太康縣下仍稱,「渦水首受薨水,東流經縣北。」大康即漢的陽夏縣,「元和志」所記, (今杞縣南),又東南至陽夏縣故城西,「又南入渦, 今無水也」, 是狼湯渠分水於巻渠以入渦那一路, [尝] 依前引「漢書」地理志,魯渠水自陳留首受狼湯渠, 東至陽夏入渦; 據「水經注」二二, 魯溝水經陳留層縣 六朝時似已斷

Œ 扶樂在今太康西北三十五里, 戴本二二作「余謂故汳沙爲陰溝矣」。 「水經注」末兩句,係對「漢書」地理志渦水在扶溝首受狼湯建的記載(引見前),

錄舊聞。又「水經注」同卷稱:「沙水叉東南逕大扶城西,城即扶樂故城也,……渦水于是分焉,不得在扶滯北便分也」:

加以辨

二三陰溝水「東南逕大梁城北, 向東行則北方為左,故渠應在開封之北: 左屈與梁溝合一相比觀, 「錐指」 便見得「錐指」的圖略有錯誤。 的發陽引河圖只把故渠繪在開封的東方, 但從東向轉為南向時, 試取與 應是「右 水經注」

屈

一,今本「水經注」誤作「左屈」,

也應校正。

其東流及乎陽武, 丘(?)而合于官渡。……然此二支者桑欽以爲受渠于莨蕩, 即對於陰溝的發源, 「禹賁山川地理圖」下:「陰溝之名,前世罕見,今其濟隧自陽武別爲二支, 當與濟、 汴兩派皆合爲一也。既三水爲一, 提出疑问。 唯一封丘一二字應改作「中牟」, 此之陰溝, 酈道元以爲受河于卷縣;……若如酈說, 自北而南, 陰溝並不經過封丘, 横穿雨水, 久不在濟。 汴正派之內, 何用 而封丘也不在陽武之 知其入而復出者之爲 果從卷縣受河耶

# [究] 新陽,今太和縣两北。

所出不同, 應劭 郷原亦別,斯乃應氏之非矣」,是常山也有同名的「濟水」。 「風俗通」說:「濟出常山房子縣贊皇山,廟在東郡臨邑縣, 濟者齊也」; 「水經注」七以爲「二濟同

矣。一線 同者也。 理志」)濟水於武德入河,南直成阜,今氾水、河陰之界是也。 其後由溫縣入河, 龍河,……而由溫縣南會澳入黃」。都與「提綱」豬龍河經柏香北,至武陟入河之說不合。又「馮貢維指」四二:「〈『溪 入黄明矣。又東南行……至河內縣之楠鄉鎮而分為二支:一出栢香鎮東北……而人沁河; 村入沁河; 「懷慶府志」內列濟水河渠全圖,「載濟水自濟源縣東北流,分一支過亞橋入龍河, 歸於溴,……尚非而入溴河, 今共故道义盡 陷河中, 「提綱」五,合溴水至益縣東南入河的只是鄉水的南邊一集 一於鎮西南流經猪龍河,自小營村入黃河」(「行水金鑑」五六引)。又「續金鑑」二稱,乾隆五四年所修之 水道提綱」五,惟張鵬即「治河書」稱,濟水「至栢鄉鎮分爲二:一於鎮之東北流至河内縣, 灣水唯從枝津之合混水者至盂縣東南入河 (與「水經注」七回) (見「慟麼府志」), 則南直鞏縣, 一經福香鎮之两南而東南流日 , 胡氏蓝陷之說, 南直孟津縣, 所謂津渠勢改, 穿部城經龍圖 顯未通過 共流益 不與音 其不能 知

## [三] 「金鑑」五六。

面研究。

水經注」七以爲際溪 注于濟, 濟出共南 非也」。 程大昌 「再貢山川地理

建築石門,『水經』謂在敖城西北,以地望言之,則正榮陽也。賈讓欲建大河水門以洩河怒,而援用漕渠爲證, 五六十里上下也。] 同書下論及漢獨墨詩,他久說:「水經,渠水即莫瀉渠也,但言其受河而不言受河之地何在也。…… 漢 點時,他說:「漢之石門,陪之板渚。唐之河陰亦口等處,皆在古禁陽地,則古幾所注,今雖不能明指何地, 節的考證,程說略有錯誤;據「水經注」上,敖城建築主放山的上所, 建寧石門雖在敖城西北, 釋之日,今磔溪日者正在繁陽敖山西北, 而水口適與留當, ……故知磔溪注濟之地, 正漢世汴口與之相對也。 而隱溪日則在敖山的東 要之不出此

北,不是西北。 一說本夏氏一;

按夏堡「尚書詳解」六與蔡說不盡相同

並註稱,

城一雄指 二九引,

「錐指」二九。

同上四〇下。

(T) 王應麟「河渠考」引「程氏日,周時河徙砕礫」;「錐指」 四〇下疑程氏即大昌,

但大昌所著書都無

哈

学様。

「錐指」四二:「『寰宇記』云,荷水亦名南濟水;近志以北清河為北濟,南清河為南濟,誤由於此」。 雖指」四〇下以為河徙際送口或是漢平帝時事·

北右合司水;水上承濟水於濟陽縣東,世謂之五丈溝」,樂史稱尚水爲南濟, 當是因此。

**義「今水經」也稱荷水之一支為南濟。按「水經」濟水:「又屈從(濟陽)縣東北流」,** 

「水經注」七:

南濟也,

黄宗

據戴本卷七校註。 萬本「水經」作「又東過陽武縣北」,「錐指」四二同;今依戴刻校改「北一為「南

「寰宇記」一三稱,乘氏縣爲漢、晉齊縣,「在今鉅野西南五十七里乘氏故城是也。朱廢,後魏太和十

決曹、濮,再遷州城于北原,即今荷澤縣治;那末,北魏至唐的乘氏應在今荷澤之南。 體」三均謂北魏及隋的乘氏爲今荷澤縣治, 个縣置乘氏縣一,隋、唐都沒有遷移。又據「仓史」二五,大定八年曹州城為河所沒,**遷**州治于古乘氏縣, 顯與「金史」不符。 唯 「地理今釋」及 「隋書地理志書 到二十七年河

據「錐指」 四二引

- [26] 同上二七第三十八圖。
- [金]「金史」二七。
- [公] 「經世文編」九六。
- 川、穆濟、鷩水、洧水、減水、土河等十四道河,所以成為長六百多里的大川(參「乾隆東華錄」三五, 乾隆四十五年七 則聽其過壩,分洩入大清河;而大清河下游所収更有蘆泉,浪溪、八里堂。三空橋、五空橋、 錦河、 **遂變為大清河的上源。自明永樂時,朱禮採用白英的計劃,於戴村築壩,遏汉水西南流,至分水日入運河,** 以來,與河別流」(「經世文編」九六)。如黃河不經山東出海, 大清就每被其所奪,孫氏的話要加以修正。 又古時汉水本從東北流向西南,會入濟水(「水經注」八),濟水上流旣斷 孫嘉淦說:「大清河者繞泰山之東北,起東阿而訖利津,乃濟水之正道,四讀之經流,非察常之誰壑也。 大清河固可自成一獨立水系, 但黃河一經徙到山東, 柳木港 過液水太漲 中 5
- 爲河,而不知濟之不可稱河也。一也是片面的了解。 見「錐指」二七,第三十七出河之濟圖。馮桂芬 ,康熙年間刊聯中有岳色、河聲字,蓋借用韋莊詩 (「心如嶽色留湊地,夢逐河聲出禹門」) ,而以泰山爲嶽, 「改河道議」:「癸丑以來決河由大清河入海,此奪濟也。大清

月國泰所奏)。

改食河東也」(八七頁)。按號池即滹沱之異寫, 當即今之延水,『水經』之奔延水也。……正由玄洛河渭尺然形成一區域,疑古吳(即處號之魔)之封域本在河西, 後乃 郭沫若「兩周金文辭大系考釋」:『馮殆即陝西之洛水,其流域約與河道平行而在其西, 東南流入渭以達于河。 强運關『說文古幡三補』「一說:「『詩』小雅,虎池北流。『箋』云,鶚鎬之間水北流,是淲池乃水名也。」 **义作亞**縣, 朱人得「告亞廳文」即「詛楚文」於洛水(據王厚之說),

郭氏疑號水即洛水,似可證實,但他又經慮的貪封初在河西,則這一問題仍沒有完全解決。

代流,於今百有餘年矣。按旃然即濟水也,濟水溢而爲繁,遂名旃然。」據近人說, **旃**然河故道, 唐鄭棨「開天傳信記」:「玄宗將封泰山,進次滎陽旃然河上,見黑龍,命弓矢親豺之,矢發龍滅, 俗稱涸河 (「歷史教學」三卷一期 四頁)。 青台村在成島縣廣武鐵西約八里, 南

據「水道提綱」五,小丹河即丹水,發源於山西路安府,

經深州

東南入河南懷慶

南流入于沁水、

這是經流

「治河論叢」二四七頁。按「金鑑」二三引「河南通志」,嘉靖十一年六月河水溢,孟津縣成圯,

俗稱為大丹河。又一支東流與淇水會。

遷於舊城之西二十里的聖賢莊,是嘉靖十三年,不是三年,遷於城西,不是城南, 『再續行水金鑑』一○一──一○二。又光緒十一年九月孫鳳翔奏,光武陸去鐵謝鎮里許,光緒五年, 摄氏所聞, 顯有錯誤。

察的一半,十一年六月叉被河水冲刷(「光緒東華錄」七二)。

**宏** 「治河論叢」一七一——一七二頁。

经 · 續金點」三引。

是 「錐指」四〇中下。 「金鑑」五八引。

[九八] [九] 均見「籀商述林」一。

[100]

別有考證。「國策地名考」九,

趙有中年,在今湯陰縣西,奧此同名異地。

同前「述林」一。

C1017 「維捐」四〇中下。

討 河間」的說法,別一方面又不願取消杜預楚丘丘成武的解釋,所以弄成牽强不通(參看下一條)。 實萬萬不能說在濟小之北,「詩經正義」這一句,是錯誤無疑。修「正義」的人們,一方面要維持鄉玄「楚丘在濟、

古人稱水的南邊為陰,濟陰郡的設立,已顯示它在濟水的南邊。成武的位置,

依照「水經注」卷七、 卷八所

認楚丘在今城武西南,與當時各國領域殊不適合(因為城武西南便是定陶之南)。 楚丘本是衛邑, [IUE] 晉文公出奔,去齊後先至衞,欠曹(今定陶),次宋(今兩丘),而後入楚,且係在衛文公旣遷楚丘之後, 「漢地志」將它位置在

成武,實失之偏南。「輿地廣記」已有案正。 惟「通典」一八〇滑州衛南縣,「衛文公自曹邑遷楚丘即此城」,「元和志」 白馬縣西,比「漢地志」、 「衛文公自曹邑還於楚丘,今衛南縣也」,同書一六界同。衛南,今滑縣東六十里,涼爽以爲這楚丘應在東郡濮陽縣 杜預、「水經注」等為可信。

此外如「邶風」,「新臺有泚,河东䴙䴘」,「小序」說,「刺衛宣公也,納從之妻,作新鎏於河上而娶之」,

· 使其本事不錯,而「水經注」五稱新臺在鄄城,

[10公] 「古今治河圖說」六八頁。

(F) 同上七〇頁。

均見「尚書」禹貢「正義」。

均見閻若璩「釋地餘論」。

但在召陵會了之後,便「東發朱田來兩川,使水復東流而楚不敢塞」,這是齊桓公時的情況。無如春秋、熊國間的諸侯, 毋缩泉」。「新形稿」更指出整人攻朱,「要朱田一夾塞兩川,使水不得東流,東山之西,水深滅境,四百里而後可田」。 除「孟子」所載,「管子」大匡及續形篇作「母曲隄」,「公羊」僖公三年作「無障谷」,「穀梁」 僖公九年作

仍然「甕防百川,各以自利」,故孟子直斥「今之諸侯,皆犯此五禁」,與孟子同時的自圭也沒有辦法,只得「以鄰國爲

「禹貢」所蒙蔽。畢氏文登人,生嘉慶、道光間。

**壑』,暫救目前。直至秦始皇碣石紀功,尚特提『決通川防』爲自豪的話。** 

畢亨「漢武蹇河考」:

| 今言自成臯北下,河水不及齊地,齊桓安得而繹之也?」(「九水山房文存」上)則是

「禹貢」四卷一期三頁水利與水害。

### 第八節 兩漢的黃河

鄴東故大河到甚麼時候才斷流?

潔川 至縣屬的宿胥口 略,所以至今沒人曉得。據漢以後的河道來推測, 這寥寥數條。 又同書 漢書」地理志:「鄴,故大河在東, 九:「清、 但實育 (約今潛縣西南) 分作 漳二波, 帶的水道, 河之舊賣。」關於鄴東故大河的實況, 古今來 兩支:一支北流, 經過許多變遷, 北入海。」「水經注」五: 大約從汲縣 那大河 即鄴東故大河, (今同 所 歷甚麼地 名 「又有宿胥口, 史籍上 合障水入海; 一支東行為 流入黎陽縣界(今溶縣), Ŧi, IF. 面 HE 留 固 B給我們 L 舊河水北 不 能暴其概 的 入處 就 贝

mi 入 海。 宿 胥口於甚麼時候湮塞, 舊史沒有明文, 胡渭 說

塞 故秦欲決之以灌二邑。〔二〕 蘇代 Ħ 決宿胥口, 观無慮、 顿 Ē; 虛 在 朝 歌界, 頓丘在黎陽界, 時河已徙而東,

宿胥

П

/n] 盖 **禹河下流漸淤** 淇 水 即國 水, 宿胥故瀆乃禹河之所行, 決而爲此 ]]] 猶漢屯氏河之類。 或 水自西 來 及周定王 注之, 時, 勢不得東 宿胥口塞, 出 內黃 縣南為清 大河之水不至, 河涛

他

又說

國 水 循 宿 敝 瀆 東 北 逕 内 黄 縣 南 爲 YH. [11] 漢 志 所 謂 東 北 至 信 成 入 張 甲 加 行 T 八 百 79

秦說 直 日 東 有 清 [II] 說 齊 日 西 有 清 [11] 清 何 之來 E 久 疑春 秋 前 有

愚嘗以 + 里 者 鴻溝為 也 西 蘇 河 致

多塞之由

今

清

河

叉分

Tak

於

此

間

則

下

流

緩

弱

不

能

衝

刷

泥

沙

東

701

據 我所 見 未 東 必 周 不 前 由 加 此 不 也 經 [1] 宿 胥 淇 水 也 示 入 /as 那 時 候 清 'nſ 就 是 淇 水 的 下 游。 到 贵 加 徙 向

流 水當 然可 灦 王三十六年 河。 始 蘇 見 代 蘇 是 秦 周 赧 卽 E 元前三三三 朝 的 物 年), 見 文 把胡 K 蘇 的 秦 考 Hil 證 參 時 合前文第 代 更 七節 約 颠 三流. 我 坐上 軻 相 於 孟. 當 子

人

1

前

通 共

鄴

東

入

清

起 淪濟 計 潔 即 是 的 說 解 释 宿 似 胥 平 之寒 郑 東故 恐 大 怕 **/II** 在: 的 元 歷 史不 前 足二百 五  $\bigcirc$ 年 以 II. 前 -华 ٠, 可 拟军 是, 焦 催 循 及 的 ---見 百 年 解 完 分 全不 由 定 樣 Ŧ. 或 他 貞 定 在

著 瓜 資 鄭 注 釋 裏 面 說

春 秋 至 於 戰 國 火 741 皆 行 豼 東 至 漢 Ti 帝 Эċ 光 年 , 711 始 徙 於 頓 匠 東 南 屯 氏

ÙE.

所 Ŧ.

决 鄴 東 漢書 乃 竭 地 理 志 斯 洨 水 至. 邬 入 70] 慮 水、 博 水 至. 南 陽 入 /वा 高 陽 屬 涿 郡 邬 屬 鉅 膇

涿 郡 有 /[1] 則 鄴 東 之河 矣。 鄴 東 故 大 何 不 言 禹 貢 国 見 此 701 儿 漢 猶 15-也

但 漢 書 記 故 地 大 班 何 志 在鄴 的 記 東 載 是頗 阴 漳 爲 之至 模 糊 斥 的 革 入河 試 世 焦 循 記荷 H 書 漳 别 至 昌 段 成 入河 明 [11]

之至信都 合漳

石

記 潼 [四] 虚 池 絳 水 人 海 問 河 之與 造 絕 也 , 125**1** 其 辭 Ħ. 見 TIT 謂 村内 矣。

劭 焦 H 的 H 水 此 出 是 沾 阜 成 北 之誤 入 įщ 信 都 那 H 勃 是 海 應劭 之談 的 註 11 於 班 固 計 本 果 人沒 ilii 辨 有 1F 這 榇 地 說 FILE ; 芯 HE 氏於二八 八 下 上 1-军 黨部 M

下

阜

阜成 大 TL. 谷, 清 漳 水 0 所 出 東 北 至 阜成 入 大 河 他 顯 然 今 不 認 朿 [11] 水 於 斥 高 I.I. 4 即 漳 今 水 高 斥章 易 縣 4 東 H 焦 周 縣 沾 氏 所 東 縣 與 稱 闸

博 黑片 今阜 似 又 订 是 城 紫 縣 盧 東) 東 水 故 亦 大 其 河 至 次 1/4 高 陽 漢 鄥 時 入 尙 \n] 存的 漢地 **/F**. 最强 志 遠 孫校 證 亦 據 作 稱 ; 黑 但 条 考 在 高 漢 1 風 應 涿 志 躲 郡 東 11 入 111 河 湯 X 當 11 是 平 入 縣 博 1 亦 徐 者 廬 水 東 至 徐 高 间 入 陽

浩河 贵 (信成) 河 是 否 經 過 高 高 陽 陽 環 似乎 頗 有 有 也 疑 间。 漢 不 應 地 志 經 躵 過 Æ. 又 束 高 稱 應 陽 的 這是 國 PH 南 水 從 須 要考 黄 隆 河 虚 慮 從 東 的 14 北 第 南 4 mi 信 點。 來 成 人 如

也 入 兩

一

Ħ.

4

則

į/li

漢

用字

。 東鹿 (縣)

。 曲周 (斥**章**)

臨潼

(罪)

o林

(隆慮)

河 的

不

黄

河

會

入

成

Z

張

甲

70

理

論

.阻

七

節

所

鸿

水

不 斷

能

越 能

加 越

Mi 渦

北

相

[ii] III

換

句 信

話

說

漢

111

志

斯

洨 前

水 文

至. 第

鄥

入

何

0

叉約 成 見 約 緩 前 爲另 爲 加 引 同 北 胡 走 滑 直 直 說 则 経 綫 1 E H 之三點 之 隆 眛 慮. 循 黑 4 隆 林 慮 鄴 縣 如 信 H 成 今 信 圖 綫 臨 成 假 漳 4 im 走 縣 健 清 的 货 西 Įυ, 南 蚁 ýmľ 縣 北 水 係 四 + 必 循 應 里 隆 着 Æ. 紫 慮 中

斥章 斥章

和

斥章 張

和

甲

70]

果

不

經

過

237 •

間

會

入

當 說

駅 駋 信

, 慮 的

條, 的 毛 病 焦 同 氏 時 囚 跟 漢 鄴 蚁 縣 水 旭 從 志 下「故大 隆 如新 慮 至 安 加 信 成 馬 的上 入 張 貢 頭 甲 不加 何 澗 \_-水 西 條 在. 東, 貢 顯 有 南 字樣, 衝 入 突, 維 鰤 我 定故 們 上 維 不 大 能 河 呆板 \_\_\_\_ 禹 西 貢 漢 地 時 解 維 尙 釋 存, 水 這 出 尤犯 是 豕 須 領 T 111 忽 略 東 北 文 字 至

樣 或 M 或 否 不 遍 行 文之便, 並沒含着意 義 的 分 别 這 是 須 要考 慮 的 第 點

終南 鞏入

垂

III,

古

文以爲敦物」,

**盧氏**「熊耳

111

伊

水

出

L,

却又不同

標明「禹貢」,

可见

瓜

宣 文以

字

於這三

一點認識

我覺得

焦循

考

由

很弱

現

在

挑

再線

合時

代較早

£p

戰

成

的

史

料

加

以

探

河

獲澤

「馬貢」

祈城

Ш

在.

西

南

۳,

各條 在東

固

然明

標「禹貢」,

但

如

武

功

一大壹

111

古

為

討。 全宣 先, 君 趙 有 微 策二記 111 鈍兵 蘇 杂 軍 說趙 於潤 池 一秦甲 的 願 渡 涉 證 70] 河, 理 踰漳 踰 漳, 據番 據 番 吾, 吾 , 迎戰 JIIJ 兵 心心戰 邯鄲之下。」 於 邯 聊之下 澠池 矣し 在. 豫 叉 西 記 張 知

張 這裏所 說 的 Įuj 都 指 黄 γn] 1: WF 於趙 國 無 沙

趙

策

叉記

蘇

秦

說

道稱

强趙

Hi

方二千里

西

有常

111

南

有

m

漳

東

有

清

加

北

有

瀌

守

國。一一史記 史記 111 韓守 之北。 -F. 姒 泉, 秦攻 文 六九 敍 韓 魏塞其道, fii 段 刻 īF. 的 義 III L--Vii iii. 趙 楚 說 涉 絕 共 河 加 後 茶 博 7 闕 攻 齊出 楚, 作 燕出 清, 齊、 銳 銳師 師 即漳 魏 m 以佐之」(「趙涉 佐 谷 YII] 之, 出 也 鈗 趙 É 在. 涉 以 潞 \n] 住 州 漳, 之, (间) 燕守 ilia. 17.0 博 絕 -闕 害中。 共 705 漳 糧 道 句、「趙 作 朵攻 趙 沙 清 策 則 Ynj 漳 漳 1-0 作 疐 絕共 北 可是

漳 涉 711 潼 的 博 打 嗣) 没 有 0 蘇 in 啉 說 個 六 或 河 那 漳 [1] -, 事 月. IE. 不 義 \_ 必 深 都 未 求 提 就 出 使是 異 議 造 可 說 見 總會 南 有 反 洲 II中. 漳 當 111 H 地 不 該 理 的 計 現 作 實 南 有 清

齊、 71 魏 潭 然 之師 Mi 連言 有 73 باغلا 去 總 無 非 珂 (「通 以 衣 がは 玥 會出 國 鑑 境 所 狹  $\overline{\phantom{a}}$ 的 屆 或 這一回 出 如 顯 兵所 Ŧ. 決 經 1 /n] 係 ti 11 决 年. 不 向 可 南 元 據以 及 前 東南, 测定 水 不見 生 沙道 的 得黃 分 趙 信 'n Ā 湿走 沙 'nΓ 郑 以 東 的 齊 芝師

與 中 趙 111 策 同 之, 載武 Mi 靈 無 刑 E 胡 概之川。 旭 和 Ŧ. 八年, (薄洛是障 元 前 水 的 津 七 名, 年)後, 顧 祖 他曾說:「今吾國 禹以爲在 4 寧晉, 東 程恩澤 有 \nj 酒洛 以爲在 之

水

宗。 認河 爲齊、 趙 共 有 1 不 像河走 郷東。

從 Sil 爆 指 Ш 東 叉赧 H शिमी 海 Ŧ. 个陽 三-1-殿東 年 北 (元前二 ; 鄄指 鄄城, 八四年), 今淡 燕 縣 人戏 東。 齊 按漯水原經 右 軍 循河 鄧 城 濟屯阿、鄧以連魏 北 及范縣 mi 出 海 師 一一一通 那 時 候 加 似 [][]

111 口 [4] 魏 ī 無外 時 斑 集 史記 濟陽 Ö 六九載齊 決宿 行之口 滑王出 走後蘇代 魏 無 虚 |對燕王 頓 Ir: ○」「集解」:「徐廣 的說辭, **曾說**: 云, Ħ 決祭口, 气紀 粧 华 魏 無 大 H 梁 瓠 決 救 自 行 rli 馬

<u>Ц</u> 魏 作 淡中 清 口 洪 Ш 認宿 應即其 水 人 胥 焉。 節 集胥是 時,「八 據 也。 換句話 史記 īE 義 說 Ŧî. 宿 , 行 赧 旨在這 魏 Ŧ. 二十 志 \_\_\_ 年 年已經 (元前二 江 帝 被 於 九 清 人工完全堵 五 年), H 東 趙 I, 班 宿 然 亦 Mi 設 汕 禮

共 開

级

中

H

海

道

大 Įnķ 之 斷 流 也 許 發 生 在. 人 I 堵 寒 以 前 許 多 年 我 們 只 消 拿 明 朝 刚 た 夏寒 荆 隆 口 的 經 過 來 此 看

文 又 史記 節), 便 四三 可了 載 趙 惠 文王 + 八 年 (印報 王三十 四年, 元前 二八一年), 惠 文 \_\_ Ŧ. 再之 衛 東

東 决 陽 河 水 伐 魏 好 像 氏 還 ; 維 大 持 潦 着 鄴 漳 東 水 出 的 售 道 ; 可 水 是 經 從 注 別 \_\_\_ 九 方 面 清 來 水 看, 條 引 叉 不 馬 容 我們 季 長 作 日, 這 樣 晉 設 地 想。 自 郼 其 歌 以 , 北 至 史 中 記 111 爲 LE

義

:

括

地

芯

云,

東

陽

故

城

在

貝

州

歷

亭

縣

界;

发

東

陽

先

屬魏,

今屬趙

[11]

歷

貝

州

南

東

北

大 流 條 抵 爲 過 晉 面 加] 可 太 南 行 岸 即 111 東 魏 人 地 地 也 非 \_\_ 有 城 邑 國 也 策 地 楚、 名考 漢之間 JL 不 主 始 張 這一 置 東 解 陽 釋, 郡 它說: 則 東 陽 亦 廣 王 矣。」 氏 日 那 自 末 漢 以 史 前 記 說 漳

出 何 水 下 E 文又說 不 合漳 解 作 的 證 二十一 趙 據 在 年 朝 歌之 (元前 南 三七八 決 河 來 年 灌 魏 , 趙徙 不 見 漳水武 得 回 還 平 北 西 出 合章。 , 漳 其二; 跟 河 史記 稱 謂 跟 谷 着 就 别

又

iii

水

這 妲 如 趙 策 蘇 秦 說 李 **発章**: 漂 入漳 7115 東 Vic 至 海。 國 策 地 名 考 八 以 13 漳 彻 4 指 漳 Hj 信 水

就 是 說 解 釋 鄴 如 東 果 故 不 大 錯 701 則 的 斷 蘇 秦時 流 似 在 代漳 元 前 水 E 五. 獨 Ė 0 年 H 以 海。 前 根 據 E 述 種 種 所 以 我 認定 胡 渭 的 話 Jt. 較

水 Thi 漳 還有 水 即河 黑 水 矣。 漳 是 及 不 河 是 東 也 徙 Ħſ 稱 豿 YEL 70 占 呢? 稱 張 Titi 呼 含英 漳 水為 曾 說 加 古常 几 郑 令 有 西 稱 闁 漳 豹 水 傳所 爲 701 者。 謂 YII] 者 蓋 以 皆 孤 漳 河 水 北 也 渦 降

項 17 鉅 庬 之戰 所 謂 渡 711] 者 亦 造 水 心 是 沿 士 人 售 稱 非 以 765 爲 普 通 名 辭 也 九山 這 固 然 是

合 11 的 解 聚 但 須 記 着 在. 此 例 -1rþ 我們 不 能一 定說 河 字: 不是普 通 名 詞 另 方 面 也 許

间

字用

通

名在

俗

語

很

久

的

歷

史,

公許多區

稱

問

題,

就

容

在 有 易

點突梯 解答。 古各處大流域 1,0 假 如 唯其 作 說 的 名稱, 加 711 本 学: 是有相 中已保 開 是 通 始 名, 就是 計 持 後世 畫 的 成 Yul 例 的 的 的。 人 專名, 於是 所以 不 能 們 不 偏 加 要 借 1-域內 \_-偉 個 天 有水便 的 黄 名 義 字 來 以 稱 河 呼 示 細 品 這個 别 小 的 此 Ш 種 流 33. 象 那 可

鄴東 他又於 放大 一再宜錐 河 為甚麼移徙, 指 的 一聚陽引 胡渭 曾 拊 河 出 第二十 啉 點 理 由 四 : 1 註 稱 鴻 溝 的 分 流  $\widehat{\underline{2}}$ 淸 河 的 分 流 引 見

4: 在二 洞 一千多年 水爲鴻 以 海 後, 所 分, 沒拿着甚麼的 力微 不 足以刷 確 沙 的 憑證 下 流 很難作 易 致壅塞, 成 個合於 此宿胥改道之由 當 日現實 的 推

定。

不

過

黄

河

我們

這 走 可 鄂 東 味 是 着 向 那 左 扩 條 的 路 極 不 限 能 從 滴 西 應水 漢 旭 前勺 直 泷 到 F 現 性, 在, 所以沒支持許久便又改道。 黄河 過潰決了 不知多少 次, 總沒有不 如此 推 可 測 走 過那 恰 मि 與 條路 史記 出

何 書 戰 稱 國 時 期 載之高 還 有 此 地 黄 相 四个 對 事 迹 照。 並. 13/1-帶 5 在. 下 面 1

竹書紀 年 7E 梁惠 1 牟 成王 県系 归 1. 年入 何 服 间 長 水子前 坡 東 H 極 官 波, 又爲大溝 北 佩 前 渠 引甫 水, 水浴 東 75 170 也。」(惠成 十許 里, Ŧ. 南 ---北 年即周 許 里。 顯 -F. 八年

水經

注

二二渠

水

條:

歷

4

华

田

批判嗎?(3)「水經注」八:「「竹書紀年」日, 已自發生 離現實o 千萬世禹河之罪 今滑 白馬之口, 元前三六一年)[10] 變化, 長垣大約即現在長垣縣一帶, 「禹河」 魏無黃、 而且漢和顯王相隔已遠, 人, 不過東周時徒 濟陽,  $\frac{2}{2}$ 漢興以後,東郡數十年之橫潰,胚胎於此。」CII完全是舊日經生家的 「水經注」五:「河水舊于白馬縣南泆, 「竹書紀年」梁惠成王十二年, 河, 並沒有可以保持不變的成績, 蓋自北決向南方。「水利史」 把東郡橫濱歸罪於二百 魏襄王十年十月, 楚師出 年前的楚人一決, 河水, 大霖 时, 由於前 通濮濟黃清, 斷定其「非特爲患一時, 以水長垣之外者也」; 交所引 疾風 證, 故蘇代說無日 河水溢酸棗乳」 那是針 顯 Ŧ **一前它本** 對現實的 口 奶 白 IIII 身 脫 爲 决

### 二 西漢的河忠

(王十年即顯王四十四年 (元前三二五年),酸棗今延津

縣。

## 甲、黄河名稱的初見

「唐書」 張含英說:「黃河之名必起於唐永徽以前」,「黃河之名所由起,必以其水色黃。」[三] 五行 志:唐高宗永徽五年, ……十月, 齊州 黄 何 為 又載:武后聖歷元年 秋, 黃河 所 引的是 溢。

試檢「新書」 更沒有聖歷元年那一條。 三六 五行 後來再和鄭鶴聲的 志, 只有永徽六年十 「黄河釋名補」三三比對, 月齊 州 /n] 溢 條, 不是五 才曉得張氏所引實是「新書 年 mi H. 沒有 「黄」 学

東漢時 最 本 早稱 紀 代 鄭 馬 贵 氏 箔 河 艾 福 說 的 的 史 封 FIJ 祀 禪 1-儀, 溯 高 到 祖 漢 紀 高 封 國 功 西 志 臣 有 之誓, 濁 袁紹 河 之限 傳 注 使 所 黄 1 河 的 加 依 帶 晉 獻帝 灼 那 的 傳 句 注 話 及 均有 見 水 「黄河」 經 漢 注 書 功 濁 字樣。 臣 加 表)。 就 是 由 黄 此後 间

## 乙、漢初黃河出海的正流——漯川

黄

河

那

個

名

稱

可信

最

晚

11

旭

於

戰

國

說

不定

更在

戰

蚁

以

前

東大河 承 111 就 朋 遷 專 ó 只 地 理 就 剩 現 西 固 已 圖 北 爆 在 漢 此 於 邊 111 如 初 戰 話 造 道 1 期 渠, 國 秤 河 那 贵 1 以 īΕ 大 7nf 漢河 葉 流 河 的 河渠書」 司 戰國 斷 豕 情 馬 為潔 說 絕 况 遷 E 怎 當時的 經斷 自 川」(參前 樣 所 班 此 稱 阎.... 以 流 因 至 爲 人已不能 道 漢 那 郯 第六 河北 维 文、 末 東 取 改 節引 行二渠, 淡 漢初的 江 認 大 世 識濟 711 文); 新 個 究 加 長 水、 黄 於 復禹 時 河 何 程大昌不承認深川 鴻 期, 亦附之禹, 脖 舊迹」(說見 清都 除 斷 假 開 絕 使不 是 南 黄 邊 從 共 是經 河 的 间 Ħ 的 1 濟 沒 髙 行 分派 文), 水、 有 爲 釃爲二渠者是 溪 人 川, J 狠 作 正是漢 禹 湯 Ш 加了 試問 渠分 決 的 定, 反 初 的 黄 流 映の一 Jr. 也 之外 yiif 仍是 得 渠 消 納 孟 禹 康 貢 北 糊 在 但 邊 鄴 哪 順 111 不

裏?這 漢 初 個 黄 理 河 由 由 煤 前 111 文 第六 出 海 節已說 還 可 綜 得 合零 很 明 碎 自 材 料 Mi 得

(1)「史記」

八, 項羽 使沛公, 項羽 攻 城 陽 軍 襥 陽 之東 破 秦 軍 秦 軍 守 濮 陽, 環 水。

到

同

樣

的

結

論

如

正 義 說, 濮陽縣 北 臨黃 河一, 叉 「濮陽故城在濮州西 八十六 里, 本漢濮陽 縣。 據 地 理

流域。

釋

唐

濮州

在今濮縣東二十里,

合前

E

義」之說,

漢濮陽應在

今

濮

縣

西

六十

六

里

地

圈

深

漢的 在 聊 博州聊城縣西二十里。」 城在黄河之東, 聊城 2 約在 同上「 今聊 史記, 王莽時 城西北三十 乾,[三] 今濁河西 據「地理今釋」,唐的聊 漢高祖十一年, 主.里, 也屬於漯水流域(參看「錐指」 陳豨將張春渡河擊聊 北 世, 今在博州西北深丘。」又引「括 城在今聊城縣西北十五里, 城, 「正義」 說: 導河圖十八) **參合「括地** 地 0 劉 志 伯莊 由 , 1: 兩 云, 志 證, 故 聊城 彼時 則 知

話, 留有外黃°」按魏郡, 究不知離鄴多遠, (3)「元和志」一六,內黃縣,「本漢舊縣,屬魏郡, 高 錐 祖時置, 指 禹河初徙圖二十五和禹河再徙 內黃的名稱恐怕起自戰國, 河以北為內, 南為外, 圖二十七都把內黃繪在 漢地志」 雖有 業 故大河 故此有內黃, 禹河 在東 的東邊, 的 陳

# 頓丘北決爲北濱(王莽河) 丙、武帝元光三年瓠子南決遏泗、淮,

尚難成爲定論。

漢

初黄河

確行漯川出海。

漢文帝十二年 (元前一六八年) [12],「河決酸棗 東濱金四」「計) 東郡曾派出許多人填塞這

沤 缺 對 Ц 文 帝 當 H 有 被 災 今 的 河 品 溢 域 通 有 多大, 泗 的 話 史 記 當 是決 • 漢 向 東 書 南 都 方 面 沒 有 云 詳細 的 記 載, 據 史記 封 脳

垣 個

注 次 鉅 在 野 再 過 春 通於 天 + 淮 六 河 年, 水 泗」(「漢書」 徙 從 頓 到 丘 武帝 東南 范 光三年 溝 流入渤 M 志 同 海 (元前一三二年), 0 ; 但依「漢書」六武帝紀, 第二次在五 據 月後, 泂 「河水決 [渠書] 那一 說, 濮陽 年 何 河 氾 決 決 郡 計 於 + 有 瓠子 六, 兩 次 東

+ 陽 縣 萬 北 救 + 决 ·里即 何 瓠河 試 把這 Ξ); 幾條 換句 引文拿來 話說 春天: 此 勘, 的 就見 河決, 得 是從東郡頓 /n] 渠書」 丘縣 所記是第二次 (今清豐西南二十 (依「水 五. 經 里 注 東南 79 的 發

濮 卒 第 南

地

後出 方, 夏天 海。 的 冲 引 河 開 漢武 這兩次 決 條 瓠 係 新 -7-的 在 道 歌 決 水 東 口 謂 相 經 北 漢時 隔 注」二四所 向 很近, 章斌 河 E 入 逋 所差 海, 淮 說 的 那 的 泗 瓠 只 條 加 是一 新 П 道 點都 東 向 後 南 北 來 没 走, 呼 有錯, 冲 作 入 Ŧ. 鉅 向 莽 野 南 四 何 庫 走。 (參第七節註六二), 全書總 也 明黄 就 是 克攬作 目 水 七 經 五. 「古今 注 反 批 會 五. 評 疏 泗 的 治 他 水 北 黄 凟 入 未 加 淮

出 於 附 會 按元 眞可 光 謂 年 11 河水 所 見加 決濮陽 多所 瓠子 怪。 ٠, 關 於頓 溝洫 Ē 志 的 決 言之甚詳。 П 胡 渭 說 而 頓 丘 之決 口 及 入 海 處,

一後河 其 皆 竟 縣 不 行 可 顿 東 得 丘 南 聞 東南 歷 ; 畔 今以 非 觀 水 至 也。 東 經 武 注 陽 考之, 奪 潔 北 川之道, 瀆 初 經 東北 頓 丘 至千 縣 西 乘入 北 海省 至 是 也 改 流 盖 程 自 大昌 戚 城 以 西 決

光已 東北 之地

過

• 245 •

朗

中

間

經

而 過 死 全

面

第 河 111: 節 法 安 E 揷 經 指 \* Ш 節前 他 面 的 錯誤 叉 經 指 在. 出 認 鄴 定 東 頓 故 丘 大 决 河 П 在 不 戦 久 國 卽 時 寒 代 早 以 Ė 北 斷 瀆 絕 爲 東周 (胡氏 所 也 徙 這 的 樣 河 說), 道 那 牽 累 末 到 元 元 光 光  $\equiv$ 的 年

他

所

擬

議

的

頓

丘

徙

河

就

是

水

經

注

五.

的

浮

水

故

瀆

,

然這

不

過

是

中

問

段

短

短

的

分

流

我

以前 之後 流 經 依 伙 頓 從 丘 爆 濮 Ш 出 陽 海 的 大 哪 河 能 就 稱 作 只 單 奪 有 從 ?更 漯 哪 出 能 海 稱 那 作 條 徙 路 ? 本 來已 從

Щ

了。

潔川

出

海,

及

況 當 記, 欲 國 卽 加 於 H 縣 春 以 黄 辨 跟 秋 河 河 西 還 元 河 分支, 有 前 戚 明 水 右 Ŧ õ 莽 四 而 亭 哀 過 人步着胡 水 公二年 了 南 是 河 九 也, 芝 陽 戚 經 年 北 虎 邑 注 稱 的 爲 渭 流 衛之河 鐵 錐 晉 循 的 過 如 五二 指 趙 果 後 元 着 丘 黄 之後 城 塵 河 鞅 無 徙 四 L 率 河 於定王 邑。 關 西 0 則 提 師 下: 行 才 納 北 出 東 衛 瀆 證 換 然 五 一个 杜 太子 據 句 北 後 預 話 年 流  $\pm$ 莽 向 逕 開 認 說 說 蒯 南 則 濮 聵 州 時 北 轉 當 手 空, 陽 西 襩 左傳 去 時 是 戚 卽 縣 北 故 的 北 有 時 王. 必會 宵 世 莽 戚 河 黄 那 城 迷 俗 河 戚 北 河 達 係 流 名 的 段 到 經 今 過 陽 是 是 故 戚 開 瀆 元 虎 周 行 地 邑, 爲 定 鄴 州 城 事 應 日 東 界 卽 Ŧ. 如 王 不 正 4 右 莽 五. 和 合 年 能 河 漯 錐 濮 城 河 於 在 川 陽) 證 指 也。 所 而 徙 明 爆 河 南 0 王 道 所 外 故 的 Ш 瀆東 莽 設。 按 必 新 從 道 晉 至 河 而 西 水 軍 焉。 北 卽 魯 /图 向 東 JII 哀 經 E 逕 東 的 公 注 渡 戚 周 仐 流 頓 城 所 H 河 下 徙 的 游 年 丘 西

新

道。

這

條

北

南

或

王

莽

河

據

水

經

注

五.

並參合

錐

指

四〇

下的

解

釋

它所

經

過

的

古

地

和

相

當

的

的

3 這 裏 如 果 須 潰 相 文 情 實 故 衛 並

大約 加 下表:

衛國 繁陽縣東 縣戚城西 內黃東南。 濮陽西北。

昌樂 陰安縣西 元城縣西北 (戴本訛「樂昌」) 清豐北o 大名東。

縣東

南樂西北o

發干縣 西 堂邑西南五 -1-地

貝丘縣南

清平西南o

廿陵縣 南 清河東南o

靈縣南

博平東北四十

里,

高唐 西

南二十

里

解縣東 平原西南五十里。

平原西 釋幕縣東北 平原南二十里。 平原西北二十里。

脩縣 局縣

東

景縣南。

西

陵

縣

北

安陵縣西

吳橋西北。

## 東光縣西 東光東。

再 王莽 北就 河的遺迹,也還有些記載,現並撮要爲下表: 興 漳水合流, 經交河、滄、 青、 靜海、 天津等縣而出海。 「元和郡縣志」 和「太平寰宇記」

頓丘 臨河 見前 濮陽西六十里) 「寰宇記」五七:「王莽河在縣北十里, 同上:「……至臨河西十四里, 上接清豐縣界,下入南樂縣 至 (?) 王莽河出焉」。 界」。

德清軍(清豐西北) 同上:「王莽河在城西南五里」。

貴鄉 昌樂 (見前) (大名東) 「元和志」一六:「王莽河西去縣十六里」。「寰宇記」五四, 「元和志」一六:「大河故瀆俗名王莽河, 西去縣三里」。

南樂縣

同。

「寰宇記」

五四:「大河故瀆在(大名)縣東三里,俗名王莽河」。

冠氏 (短縣北) 「元和志」一六:「王莽河北去縣十八里」

館陶 (舘陶西南) 同上:「大河故瀆俗名王莽河, 在縣東四里」。

博平(今同名) 同上:「王莽河在縣北十八里」。 堂邑(今同名) 「寰宇記」五四:「王莽河北去縣十里」。

高唐(今同名) 同上:「王莽河在縣(?)一十七里」。清平(今同名) 同上:「王莽河在縣南十八里」。

(清河東)

同上五八:「縣東有王莽河」。

平 原 今 同 名 0 元 和 志 七: 王 莽 枯 何 在 縣 南 Ŧi. 里 0 寰宇 記 五.

河 北 流 郷 漢 平 原 故 城

長 河 德 縣 元 和 志 七: 王莽枯河 東去縣 Ŧi. 里 0

:

這 表 所 東 列 -1-經 1 將 過 陵 的 地 德 方, 縣 跟 水經 元 和 注 志 的記錄沒有甚麼差異, 七: 王莽枯河西去 縣 惟 十里。 將 陵 以 寰宇 北再不見遺 記 六四 迹, 大約 王 Ë 被 河 御 在.

或 永 照 前 濟 頭 渠 的 所 解 釋, 侵 占了。 元光 = 华 黄 河 向 北 和 向 南 各 冲 開 \_ 條 新 道, 那 是 極 重 要 的 變 遷 應 該

之南 安東。 农 H 修 几 漢 治 及 河 唐、 論 宋以 說: 來 自 禹 河 忠劇 迄今, 矣, 河 然溢 道 之歸 而 海 北 省 者 不 四 過信 ; 北 都 大 陸 而 北 北之南 决 而 南 渤 者北 海 心之南館 東之 北 T 陶 乘

誤 所

稱

黄

一大

變

之,

N.

爲

胡

氏

未

有

注

意

到

直

至

最

近

史

地

學

著們

13

不

看

作

是

11

事

這

種

列

入

胡

氏

/n[

是急

須 河

糾

E

的

叉 其 東

兵 行 南 爭 的 頓 以決水 成 丘 鎚 穆 見 义其 又 爲 曾 把 括出 武 南 頓 器 丘 濮 之決 陽 ブロ 像 光 智 叉其 伯 年 看 南 引 河 作 汾水灌 定陶, 決 南 的 徙 來 晉 每 歷 人 陽 決 囚 而 則 緣 認 趙 西 南 決河 第 徙, 漢 河 是 然則 水 溢 灌 戰 北 河之所 齊 蚁 不 以 過 魏軍 信 下 競樂是 都 欲趨 楚決 者可 那 防, 是 沒 /nJ 知矣。」「言 水以 像 有 賈 經 水長垣 過考 讓 所 裘氏 說 證 之外, 的 第二 一帶着 錯 誤 趙 是 河 決

列

· 249 ·

γn] 國 必

南

水 伐 魏 氏 Ŧ 賁 引 何 溝 灌 大 梁 城 等 等。 晉 按黄 河 變化 有 許 多內 在 和 外 在. 原 因 那 種 推 測 充 其 量 仍

軍 是 已下, 年 产 面 瓠子 (元前一〇九 的 皆負薪寘決河, 的 決 不 口, 是 全 年), 初因丞 面 的 武 是時, 相 帝往 田蚡阻 東郡燒草, 萬里沙宝 止, 經 以故薪柴 過二十餘年仍未填塞, 祈禱, 歸途 少, 的 而 時 下 候, 淇 園之竹以爲 親臨 梁、 瓠子 楚區域常鬧着收成不 的 健。 决 口, 於 令 是 羣 卒 臣 好。 塞 從官自 瓠 子 元 將 封

築宮其上, 名日 暹 [宣房 君 嘗 對 (叉作防) 我說:「元光三年, 宫。」三公 武帝這種作 瓠子之決, 風, 我的 倒 看法是: 不愧爲 位 有 决 名的 П 的 君 主。 水 流 了

提 流 淹 到 了 所 不 友人趙 以二十 मा 15 能 地 未 世 -多年以 曾 回 施 能 Ĭ, 並 後 未 沖 是極難甚至於不 決 出 口堵上便全往東流。 條或數 條比 可 較 能通 像樣子的 流。 要是 第二 河道。 斷流了二十多年, 一點的 =提示, 決 口 以下 於讀 不 加 的 黃 以 IE 河 相 常 變 當 河 遷 的 道 史 施 口 I 不 的 能 史 人 少 並 書未 們 年 斷

很 地 分一 有常 部 助 的 向 原 清 道 代治河 流 去。 我 們 主 不 張 有 明白這種 決 心塞, Mi 道 在這之前 並 存的現 則 象, 並 不 對複 定, 雜 的 如 果 河 患 沒 就 有 不 塞, 可 能 河 作 水 出 仍 合 川 理 經 的 常 解 或 答 間 歇 是

故 現 道 件 時 淤 這 那 積 兩 時 得 點 恁 候 也 樣 此 有 較 厲 其 地 害 相當力量 廣 可 人 稀 此 觀 的 李 類 鴻 還有 不至 章 杳 於十 勘 「漢書」二四下食貨志於元狩二年 黄 分與 河 故 道 水 爭 的 報 地 告) 那 , 末, 隔了二十多 售 河 道 就 年, 不會容易淤 (元前一二一年) 恢 復 也 不 至. 很 70 後說 之能復 難。 第

不

過論

到

二千多

年

前

的

西

漢

河

患,

也

要

對

時

間

空間

加以

相

當考慮

;

頭一

件,

那

時

候

的

河

身遠

不

像

三年 先 是十 之後 餘 並 非 沒 何 有 決 試 灌 行堵塞, 梁 楚 地 旣 固 有 已數 試 塞 困 河 水自然要向 而 緣 河 之郡 舊道 隄 塞, 流 去 何 輒 那 壞 末 決 河之能 費 不 可 够 勝 復 計 行 故 是 道 元 應 光

是意

中之事。

自 絕 好 甚麼哀帝時 不提 稱 像 是 「余從 到 郑東 河 武 渠 書 負 帝 的 故 質讓、 薪 時 大 塞宣 河復 於宣 復 通 房」, Ŧ. 通 房 的 莽 旣 成 績 詩 那 塞之後, 實未 的 是 來作 絕 王横只請決黎陽遮害亭, 經 大 過 跟 他 的 細 錯誤o 着 們提案的 心的考察。 說, 而 根 道 假使真是復通, 據? 班固 河 北行二渠, 更不過 (均詳下 效法禹的行水, 鈔 文 復馬 襲 其 拿出這 一再塞 史記上, 舊迹 引黄河 總 個 不 我們 能 反 沿着 駁 漢 早 書 於 對 西 他 卽 元 Ш 溝 無 可 庸 見 邊 成 洫 作 司 緣 兩 志 馬 代 同 深 流 遷 刻 去 爲 雖 的

批

評

j

已經 末 域 後所 所 流 行 很 我 行 行 李 何很 頓丘 難 渠蓋 垂 的二渠不 作 的 出 難 獨 從這東出 導河 爆 區 否 别 定東 純 111 是 書 參看前第 其 周 禹 曾說:「東爲 時 決 觀 的二 則 城 成 漢決之, 六節 爆 極 荊 可 及 能 的 漯川者乃今泉源赤河, 是它通 起觀 立論尚 下 文 渠, 城 過的 屬 不 李 是一 入 IE 浦臺, 氏 確。 地 部分循 方, 認 但 起 所 一起觀城, 觀 那條路 觀 城 謂 北出貝丘者 城 武河 (今同名) 者 ス 出 入蒲臺」,大致就 、蒲臺」 海, 也 乃今王莽故瀆o 尤其 在 三 只 頓 、是漢世 丘 河 的 李氏認爲漢武 東 决 是後 邊 河 漯 而漢 世 西 交錯 我們 大 漢 塞 清 寒 初 宣 看 期 宜 河 房 流

H

仙

有

起

由

恐怕

因他錯把赤河當作漯川

所

引

旭

的誤會。

何

凊 人 畢享 文有 別 的 見解, 他寫 過 篇 漢武 塞河 復禹故道考」, 大致以爲 漢司 空椽 Ŧ. 横

叉將 的 在 的 情事, 修武、 理 周 徙于 由。 然而 缸 云, 何所乎? 可 德界中, 是, 即使承認是確有, 定 Ŧ. 他 三型 五. 却沒見到舊日所謂 非漢之二渠」 年 河徙, 按漢武 則今所行非禹所穿 並未曾引河復行鄴東 從整 的結論。 過黃河 「禹河」, 流 在漢以前修武、 域 實即 來 也 看, 「禹故道」, 東周時所徙 也不 如 武 過很小 以漢時 德界中, 畢 的 的 河 氏據王横 行水為禹行水, 道, 局 画 我們 因 「禹貢」,「浮于濟、 無憑據了 而 的 得 話 到 來 批 則 否定黃河有 二渠之迹, 定王 判 自有 五 年之徙 分流 部分 一當 深

而 言之, 「河渠書」的「 復再舊 迹」, 從文面 來 看, 錯是錯了o 然而 禹河」 的 \_\_ 渠行 爆

達

于

河上,

叉

「孟子」,

「淪濟、

潔而

之海」,

漯

上

可

通

河

下

可

達

海,

明

明

是一

條大渠,

我

們

哪

能

見

小

棄大,

反

向修武、

武德去

一尋找

「禹」

的二

渠呢?

海 房後 111 不 塞宣 河 同之中, 的 另一支王莽 房 後 河 又有 的 支也 此 河 一相同。「復禹舊迹」的 行 經貝丘至章武 漯 III 那 是 八入海, 相 百 的 真意, 那 是不 也許只 禹 河 相同 的 的 是說「分作兩支入海, ; 叉 可 是鄴 渠由 東故 鄴 東 大河 合漳 跟 水 與 王 至 禹 莽 章 厮 武 河 都 入 渠相 在 海 章 武 塞宣 同

不 是說 根 據 流 這 域 此 全同 一討論 措辭 我 們 偶 然不 曉 得 宣房 愼, 致惹 未塞 之前 起後 人的 黄 河 糾 除上 馬 游 的 液 礍 渠外, 下 游實分作 三支 支 從

陽入泗 黄河又 支從頓丘出 向再 海 東北的地方 支仍走漯川 舘 陶, 的 舊 刮出一 道。 到宜房塞了 條新道, 仍舊維持着三支的數 文 泗 支之後, 只 剩 目, 兩支, 是值 然 而 我們 没 濮

注 意 四 的。 個 郡 這 條 的 新 轄 境。 道 被 據 人 說它的 們 稱 作 闊度 屯 氏 和 河 深度, 通 過 魏 都 跟 黄 清 河 河 IE. 今清 流 樣, 河 縣 通 過 的 信 都 地 方 今冀 雖 然 略 縣 被 淹 浸 勃海 同 今滄

#### 由元帝至王莽始 建國 北濱 (王莽河) 断流 的 時 期

方

那

五六

個

福郡却安:

枕

無

憂,

所以朝

廷也任

其自然,

索

性

不理

會它。

氏河 囊 屯氏 初年 新 分水為界, 支河(「水經注」 河塞, 必盈 流 (元前 後至元帝[三永光五年 (元前三九年), 行 七十 溢。 靈鳴犢 城郭所居尤卑下, 三二年), 餘 靈 年, 鳴犢 口叉 五稱爲鳴犢河)[三], 新 口 清河都 八盆不利 在 絕未久, 淸 间 尉馮逡曾上了一個條陳, 東界, 土壤輕脆易傷 其 獨 處 一易浚, 所在 川兼受數 屯氏河 處 下, 黄河 又其 河之任, 頃 在清河 雖 口所居高, 因 所以閥無大害者, 此斷 令 通 他說:「 利 雖高 郡靈縣 絕了, 增隄 於以分流, 猾 但鳴犢 不能 (淸河) (今高 防, 爲魏郡、 以屯氏河 終不 河的 唐 郡承 殺水力, 能 流量 的鳴犢口 河 清河 泄, 通 下 也 流, 道 如有 减 不 兩 里 很 「崩決, 損 Ш 與 便, 水 霖 通 分流 兗 害。 雨, 暢。 州 宜 搆 也。 東郡 可 當成 成 旬 復 H 浚 屯 不 帝 條

至三 (今平原 丈,

• 253

水深

縣)、

千乘

(今高

**起縣**)

濟南

(今歷

城

無

郡

山

地十五萬

建 以

始 助

四

年

元前二九年)

黄河果從魏郡

館 四

陶

縣

崩潰,

受水患的地方

到

東郡、 餘頃

平

原

大河

泄

暴

水

,備非常。」漢朝因爲財政困難,

未有

照辦;不幸如他

所預料, 廣延

僅僅

過了三年

(成

帝

破壞房舍約四萬所,

成帝才派河隄使者王延世

上辦理填 的三十

塞決口 無

事務。 淹沒了

延世「以竹落(盖)

長四丈,

大九

同 盛 以 1 石 兩 船 灰 載 而 下 之, 三十 六 H 河 隄 成 , 成 帝 爲 學 幸 延 世 的 成 功 特 將 其 明 年 改 號 作

氏 氏 流 一 加 车 /11 4 修 風 元 四 縣 大 中 年。 \u] 河 國 今 水 並 並 /II] 行 行 利 北景 凡 史 1 大 縣)入漳 十二 叙 河 在 述 年。 這 東 蓋屯 大 屯 個 /n] 氏 期 氏 叉 間 河 自 贵 /m] 在 靈 河 地 西 勢 縣 繸 居 (今山 屯 遷 高 氏 時 , 河 東高 分 叉 弄 殺 自 出 唐 水 信 好 縣 勢 幾 成 西 點錯 縣 南 道里 分支 今 誕 便 河 為 11. 不 北 鳴 威 可 清 悟 縣 不 加 Yn I 加 分支為 以 以 下, 辨 東 北 JE. 承 流 張 0 甲 它 何 学 蓚 說 下 河 流 縣 東 入 屯 1: 北 屯

縣 之鳴 犢 口 iiri 屯 氏 /[1] 絕 O[\frac{1}{2}]0 壤

774

脆

易

去

建

瓴

直

趨

叉

得

鳴

犢

准

流

汝

人

而

不

害

心

元

帝

永

光

Ŧi.

年

(元

前

九

年

河

泱

清

何

靈

鳴 合 其 间 脈 及 Mi 大 標 只 同 卿 711 有 向 進 E 定爲 本 岩 說 身 個 武 出 四 共 海 四 701 不 有 足 並 七 數 再 几 行 支 個。 加 1 却 不 各 不 如 不 就 自 數 清 楚0 出 潔 只 分 四 流 海 111 之 來 如 , 這是分 屯 事 更 論 别 不 就 則 北 出 數 析 屯 瀆 海 及 的 向 氏 的 錯 JE. 屯 南 河 誤 別 分流 口 屯 南 Mi 的 别 瀆 論 北 濟 參 則 和 屯 看 汴 屯 别 , 南 錐 這 氏 指 種 IE. 張 疏 河 的 畧 甲 左 漢 及 屯 張 我 張 氏 甲、 A. 甲 諸 不 論 右 决 鳴 र्गा 圖 加 佃 他 F 均 靈 會 憑

鳴 檀 П 他 崩 所 謂 決 止 1 十二 但 前 後 年 L-, 合 計 大 約 也 係 只 從元 七十 封 二年 年 (元前 他 多 算 T 0 九 年 年 這 塞宣 是 計 房 起, 算 的 至 永 光 五. 年 元 前 九 乎

然 μi 河 决 鳴犢 口 才 搆 成 鳴犢 [11] 旣 有 鳴犢 įμ**)** 屯 氏 加 便 絕 張 押 /μJ 係 分自 屯

兀

别

漢

書

清血 和 張 甲 志 文已 及 地 斷 理 絕 芯 的 換句 文義 話 都 說, 是 很 鳴犢 明 白 的。 加 跟 屯 那 氏、 末, 張 永 甲二 光 Ŧi. 河 年 不是 以 前 同 時 並 存 沒 在 有 的 鳴 犢 哪 何 來 永 四 光 Ŧi. 河 並 年 行 以 後, 的 屯 氏

至 四 水經 河 的 注」五稱:「『十三州志』日, 列 學是否適 合, 更可不論, 這是考事 鳴情 河東北至脩 的 錯 腴 入 屯氏, 考瀆 則不至 也。」 它以爲 鳴

出為鳴 鄉縣 考 理 地 來 的 論 犢河, 今平 錯誤。 鳴犢總 原 東 西 不會 南) 北至蓨入屯氏河」, 便合入屯氏及大河。 流 至蓨縣才合入屯氏, 卽 「十三州 按 關於這一 「脩」,「漢書」 志 點, 所本。 「水經注」 不過清 地理 志 河 亦作 當比一 信都 「蓨」, 漢 兩 地 郡 它說: 志 或 水道 爲可 震 交錯, 信 何 檀 這 依 水 别 在

年 的 計 法 係從決成屯氏 鄭 氏 的「七十二年」, 便 麺 成屯 氏 河 起 河之決出 計至成帝初 似自 就在 「漢溝洫志」的「屯氏河流行七十餘年」引生出來;但這 年 塞宣房那 (元前三二年), 一年(元前一〇九年), 並 不是計至永光五年 完全違反了「漢書」 (元前三九年)。 的 「七十二 敍 依 鄭氏 述

餘

直 是考年 捷 以 弁 當 不 他 是黄 的 屯氏 推 論 錯 河安瀾 流 到 誤。 域 西 ]漢末構 ful 的 嘗 唯 是 地 成 河患的 條件。 勢居高? 土壌 原因 哪 時, 輕 有 脆 取 易 得 教條主義的色彩尤爲濃厚。 去 建 似 則凡 的 勢子?黄河 黄 土 冲 積 層 出 都 海 的 是 冀、 路 樣, 自 魯平原多數 非屯氏 以 魯 北 的 爲 在 特 最 海 性 直 拔五 捷

的

話,

屯氏又何至忽然斷絕?止支持了七十餘年,

在一部黃河史中

更算

不上長人。

鳴犢僅

百

7

里

+

內 的 小分 流 其影響 益微 不 足道。 這樣的 批 判 不 單 是關 在 書 房 裏 的 觀 察 Mi H. 連 書 本 也 沒 有 詳 細

五 丞 那 檢 年 三年 勃海、 毎 四 註:「二渠, 題了。 年 百餘里,[三] 相 年, 可 五三 史孫 胡滑 無 然後因 河 (公元一 不 沤 可 平 須 元前 -元年往 能適 節省 禁當 原 再 在 結 兩 他 mi 則 其一出貝丘西南二折者也 一年), 七年), 修 H 歸 郡 的 加 合水勢, 北 後二年 Ĭ, 界, 隄 mi 被派 到 禹 瀆 被 救 殆 河再徙 黄 可 水 浸 赴 王莽時 河叉從魏郡崩決, 以節 河水又泛濫 西 的 的 視 逐把孫禁的提議打 河屢屢改道, 河 三郡 京之末運 吏 察水災, 平三年, 圖 卒 省 空, 約三萬 經 田 注稱: 費, 地, 故世 主張打 了 使然 [元], 水退後 清河、 元前二 根 也 人 |俗名是瀆爲王莽 其,其一 於這 不 以 「周定王五年己未禹河 公銷。 淹浸了 離這 上。 開 六年), 信都、 可 平 種 三元 套着 則 得 原 聽 個 但 清河以東 潔 天的 ᇤ 同 的 回二十餘萬頃, 更有一 勃海三郡 宿命論 域, 金隄, JII 時 河復決平原, 也 擔 心 河 理 任 如果照孫 也。一 好 護河 河自 派 視 的 , 幾 察的 舊 人主 朝 郡 破 調 初徙, 王莽 廷 水 後人以爲北 的 壞房舍的 張順 禁的 足以抵償 流 也 許 流入千乘、 地方; 入舊篤 以 時 就 商 下逮王 非 遂空,唯 河之性, 計 不再塞治。 以爲古 科 劃 開 開河 馬 數 學 瀆 沒篤 河, 目 的 莽 之斷 濟南。 任 方 來所 始 用 時 漢書 其自 馬 從 與 法 拆除民舍 建 絕 潔耳。」 又 這 來 建 河 說 更後 國 到 流 始 批 三年 Üþ 的 二九 條路 檢 在 王 那 四 九 九 候水 莽 科 就 的 年 辛 始 河 年 學 損 至 相 始 未 建 在 (鴻嘉 海只 水 行 九 都 失 而 國 建 畧 在 國

逐

河

改從千乘入海,

是爲再徙,

凡六百七十二歲」,按周定王五

年相當於元前六〇二年

或 年 卽 公 元 年, 相 隔 止 六 年, 胡 氏 稱 六 百 【七十二 歲一, 係多 算 了 個甲 子。 這一 次河

决 不 應 次 稱 作 再徙, 漢書 我在另一篇論文中 九九中王莽傳:「河 Ė 決魏 有 辨 郡 11 泛清 iif 以 東敷郡, 先是, 莽恐河決為 元 城 家墓 害

様走 及決 漯川 八 改從 法, 東去 至東武 千 似是它自 乘 元 陽 入 城 海 不 憂水, 始 身 的 衝 與 潔別 開 本 故遂不堤 的 據。 路 而 徑, 東北 但 胡渭 塞 行, 並 非 叉 至高 於其 由 (元城 王景 唐 今大名 禹河 用 人工導 叉絕 再 漯 徙 縣), 成, 圖 Mi 北 決 注稱: 而 魏 且一 扩 郡 而 哪 後 東, 永平 漢 縣 書 由 潔沃 中, 沒有 沒有 王景自己 縣 崩 隻字! 入 文, 海 提 長 ; 東 及 壽 按 津 去 不 導 卽 審 河 र्म] 胡 胡

的 潔, 光 紹 氏 何 後 中 分流 才 緣 並 有 水 作 無 經 此 T 干 品 乘入 乘 斷 別。 注 五: 定。 的 海」, 簡 (미) П 單. mi 地 且 轉變爲這時 說 試 改從千 看孟 地 句 理 康 風 公俗記し 我 乘 注 的 們 人 海 31/2 唯 專從千乘入海」, 日, 沒拿着甚麼憑 用 潔耳 那 **爆水東** 句 話, 便見 北 事 證, 至千乘入海」, 實 得 F 並不能說「改從」; 能够指出 也 爆從干乘 有 點說 始建 入海 不 是王 通, 國 和 莽 囚 河 從千 年 換 時 爲 以 句 的 漢 後 話 河 乘 初 之千 入 說, 變, 的 海 黄 乘 不 只 河 在 是 是 已 河 他 北 由 分 口 的 適 往 道 眼 H 人

斷

文 第 本 七 不 這 節 同 四 也 於 Ŧi. 린 始 + 建 过國 三年 年 有 說 明 以前 1 之千乘「漯口」(也可稱作 「河口」)。 關於河 和 爆的 下 游疁 轕 不 前

「後漢書」二所載永平十三年 間 黄 (n) 不 斷 地 鬧 (公元七〇年) 亂 子, 究竟根 的詔書 於甚 嬷 原 我們得一 因 呢? 了一些綫 漢書 裏 面 韶 沒 書 有 明白 說 指 出 可 · 257 ·

幸從

渠決 敗 六十餘歲, 加頃 年以 來, 雨 水 不 時, 紀 **汴流** 東侵, 日月 益甚, 水門故 處

河 中, **漭瀁廣隘** 莫測 折岸, 蕩蕩 極 望, 不知綱

後漢書」一〇六王景傳也 說

建

武十年,

陽武令張汜上言,

河決積久

日月,

侵毀濟渠,

所漂數十許縣,

修理之費,

其功

濟水、汴渠同在一處受河(見前節),所以張汜的濟渠, 不難, 宜改修堤防, 以安百姓。 詔書的汴渠, 同是指黃河的南派。

三年追上六十餘年, 相當於公元初期 即漢平帝 時代, 然而在這之前一百三十餘年 (元光三年),黄 由永平十

**汴兩渠之被壅斷,自在意料之內。所謂「侵毀濟渠」,「汴渠決敗」,「汴流東侵」和「河流入汴」,** 就 汎

河「注鉅野,

通

於淮、

泗」,已是橫斷濟、

汴兩渠<sup>0</sup>

瓠子的決口,

經過二十多年,才加以填塞,

濟

濫青、 是西漢末年黃河多事 徐、 兗、 豫四州畧編 的原故。「後漢書」一〇六王景傳注:「『十三州志』日, 也可拿來作證。[醫] 成帝時河堤大壞,

的推測 **汴的** 名稱, 到東漢初期始在書籍上出現, 它的起源, 程大昌「禹貢山川地理圖」下曾作過 如下

則 必水派特大, 古今之水, 可以象受其 立爲一名, 而 來而掩蓋之也。 他 水 小不論 巨 細遠近悉從其目者, 若彼大此小, 乃能 其故有二;若從下流 立名而使他流受之, 則 而 必發源之 總 其 源

地 據其上游, 可以該涖其下也。今汴在「水經」與蔡分派者, 其在睢、涣、温、汳中,特一支

沒 他 有 所 提出 指 池 爾, 後 渠實資礫、 水以爲之名, 派 H 人惡其字之從 **卞水、** 的 而 而 押 該 安 只 可 由 之 能 馮 索以爲有水之始也。 算 也 使 傳 是 我 池 敷0 淮、 有點不 反, 程 習 同 氏的 旣 注礫溪, 泗之北, 易 久, 敢 臆 反為 次, 赞同; 测。 逐 故礫 ·酈道 滎、 加 我們 水 礫溪和 就二者言之, 此 爲 溪得而受之以灌高卬之渠; 游之東, 元之記磔, 還要 執一之論 沙 問 索水以西的 : : : : 凡 爲甚 索日, 水 也。 至道 礫溪水者出 滎陽之南, 流 **娅濟** 許 中, 委悉受其名而 濟渠斷 濟渠水 叔重固嘗書汴為饭, 水 太宗嘗問 已斷 絕, 斷, 爲此之故, mi 莫之與 是否 **汴溝** 濟 張 水 泊 的 汴 惟 西漢末以前的 梁首 在 承 名 京耶?况 然古字 遂有 此始, 稱 「漢志」爲卞水, 末, 依 推 售 完其自 則自 不 泊 東漢之世 不 事, 謂 如 改 漢以後 後 汴 呢? 「水經注」 世 而主 水 拘 爲 爲馮 應場 叉兼 罕。 仮 本 汴 卞

「靈河賦」:

說 古 資靈 13 不 一一之遐 攴 拘 泥 源, 故 阪 出崑崙之神丘, 可 從》作 汳 涉津 方 音 又轉 洛之阪泉, 讀 如 汁 播九 道于中 阪泉 州 是古代的 量 神 話

用依

作程

黄

Įυķ

的

材

料

所以

我相

信

沙沙

字為

阪

字

的

縋

體。

如如

飯

字也寫作

「飰」)。

量

應

瑒

A.

爄

## 三 齊人延年獻河出胡中之策

武帝 時回 有一 個齊 人名叫 延年的, 上書朝 廷說: 河出昆命 XIII. 中國, 注勃海, 是其 地 執西

北 無 高 水 而 災 東 南 北 下 也 邊 不 憂匈 म 案 奴° 高 書 觀 [元] 地 形 他 曉 令水 得 T. 準 准 高下一, 高 下, 也非 開 大 沒 河 有 上 領 點 科學 出 之胡 知識 中 但 東 他 注 却 之海 不 曉 得 如 質 此 察 關 的 東 260 •

尙 地 文。 十二年之水災, 示 - 甚大, 張含英說: 迨至下 共 游 一就 例 涇、 流 也 域 渭、 之面積論之, 蓋以 汾、 估 計 液 是 伊、 年 包 洪 頭 以上雖 洛等 流 爲二 水 萬三千 匯 常全數之半, 流 入 砂公方 河, 丽 (E) 後 流 而 然以入 來自 勢始 包 猛 河之支流 頭 以 爲害 Ŀ 者 始 烈。 無 多, 僅二千二 (民國) 水勢

延 年 的 計. 劃 百秒

公方耳。」至己

也。 此 水, 設 浴, 導 西 III 域 梁之伊 折 本來之水, 行 數 行 洛 T 不 里 得, 遷 行於 凊 其勢 初 澗, 塞 必 的 北 衰, 陳 齊之濟、 潢 早 而域內之水, 也提 能爲中 汝、洙、 出 過, 國 惠。 泗, 自 他 湟 說 其 其 所 間 洮 以 夫 11 170 為患於 河之自 東, 泉溪谷千支萬派之流 若秦之灃、 中 西 國 域 者 而 淶, 消、 大 半皆 若 涇、 無 未 中 他 易 汭 或 水 更 之水 諸 入之, 一僕 水 數 助之

晉

止

也0..... 都出 凡此 此, 西 北 所 雖 之水, 以 使 毎當 (四) 安得不會爲 源 伏 引 秋之候, 而 行之塞 有 北, 大川以入於海哉。 H 鳥 而 能 水暴漲數 北永発中 國 文者 Щ 矧 水暴漲之害哉。」〔三〕 加 防 時 所 不能 懼 者 洩 伏 瀉 秋 也, 逐有潰決之事 伏秋 可是近世還有 之漲, 尤 從 這 非 樣 來 盡 提 致 自 倡 忠 塞 外 的 大 來

中 陳虬 是爲 於 光 间 1-源 策。 絡 廣設水閘 FIFE 引 幕 /n] 游 出 東 省 'nſ 以殺 食 見 mi F 北 治 游 徙, \n] 水 無 勢, 效 於是蒙古荒漠之 而緩下 乃 進 策 游之流 地 大 旨 是爲下策。」[語] 顿 謂 致富 循 北 强, 幹(室) 東南 大 其上、 界 罹 患之區 水 之舊 中 兩 策 可 順 不切實際 慶 地 安欄 脈 mi 循 是 天

庸 多論 下 策 圳 H 算 作 E 策。

徙 河 胡 中 之獻 議 於 是引 生 间 行 塞外之推 測 百 年前 魏 源 早 認爲古 大河 沿 我 國 11 邊 imi 東 出

之上 之積 他 說 石。 游 以 于是懷 X Éľ 海 昌 Ш Ŀ 海 襄 至 玉關, 陵 古 東決 至 沙磧 堯, 平 陽 千 天 地 餘里, 西 氣 泛關 運 一大變, 叉自 中, 王關 故道 不 得 東至遼西, 漸 不整斷呂梁以納洪流。」「丟」 已淤 廢, 瀚 塞外 海 六千餘 之河忽伏 里, 池 東 按 潛 會 黄 盧 行 [11] 胸 經 冒 加 過 H 黑龍 轉 於 中 國 江

在 余 7-按 地 文學史 的 墨 ili 子 中 都 確 說 打 「古者禹治天下, …… TF. 此 **西沒有治水** 說, 但 並 不 之前 如魏 氏的 黄河 北 爲 涉想荒邈o 山 防 晉 原 而 派, 北 最近花行準說:「證以「墨子」、兼受篇 注后之邸, 並不經過今之河 **嘑池之竇** 北 川 灑爲底柱, 東、 间 南 諸省 鑿爲龍門 中和 的 F

名日 叉 以 「尸子」 利 燕代胡 君治篇: 黎典西河之民。東方漏之陸, 「古者龍 門 未關 呂梁未鑿, 防孟諸之澤, 河出於孟門之上, 麗爲九澮, 以健東土之水, 大溢逆流 無 有 以利 丘陵 冀州之民。」 高 阜滅之,

如 浦 洪 德 人 比雷 水。 根 特 都沒 (Pumpelly) 庫勒 有說出 (Günther Köhler) 尙 黄河 有 推 由 **泗黄河** 晉 加 著「黄 北 售 日係從 范氏的 河 地 γü] 形生 話是有點出以臆度。 套之包頭向東行的, 成論」, 謂 黄 [11] 現 張含英稱, 時 但現在已知其 倘 處 於 極 端之幼 近 世 不 確。 歐 洲 年 至 地 地 理 形 學

種作 1 源 第 之瑪 崩 19 在 紦 楚河 繼 洪 續 積 進 世 行。 却 曾 被長江漸 鄉 它的 過 度劇 F 源 漸侵襲而 仍 烈 向 的 着 下 切作 與之接近。 上 流 泛 用 蝕 始得 已侵 又追溯到荒古, 其 人匹藏、 何 底之基 青海 準, 瑪楚下游怕係經岷江 至. 今它的 將 青海 和 上 其 游 他 和 的 中 入長江 湖 游 泊 全 部 妼 出 仍 黄河 見 這

本身 僅 自 現 時 德 沈崑 都 崙 卽 Cherung 或 Girung , 北 緯三十 五. 度, 東 經 \_-百 度) 河 口 旭 北 向 灣

套的 東北。 州 使 延 至蘭 瑪 直 楚不 塊 降入洪 狀 秦州 州 台 能 附 地, 近 南會於江, 積 面 假道 開始其浸蝕切斷之工作, 世, 積 極 由 廣 渭 迫得 西 水以入海。 後至鮮 藏流 轉 向 下之冰川, 黄河而 新 世 及第三紀造 初期, 來會於德忒崑都 造成 將大量物質冲積於長江上 注入水 何 山 運 口 至 動 量過多, 浦 促 州 崙 使 間之南 河 河 卒致 Π, 道 傾 北 四溢, 亂, 由 大峽谷。 是 源之北岸, 面 形 遂穿 積 成 許 擴 至公 多大 大, 越中衛之賀蘭 搆 這樣來解 流 成 淡 江 力 水 倍 河 湖 新分 增, ; 說黃 其 11 水 直 河上 趨 自 直 间 奔 蘭

#### 四 賈讓 的治 河

游

之地文,

比較可信o

至於塔里木河原來是否向東伸展,

係另一

個

問

題。

宜 治 水, 博 求能 賈 有 護 浚川 決河 的三 ·疏河者°」讓這時候方官待詔,於是有上、中、下三策之批評,其文甚長(見「漢書」 深 策 川 在 而 無限防 治 何 歷 史上 雍塞之文, 向 來是 河從魏郡以東北多溢決, 很 有名聲 的。「丟」事緣哀 帝 水迹難以分明, 初, 領河 隄 的 平當 四海之衆不 奏稱:「按 可誣

故日 土之有 jij, 猶人之有口也; 治土 一而防其 川 獪 止 見啼, 豈不遽 止, 然其 死 可 Ý. di 待 也 溝

M

志

現在把它摘要寫在下面

善爲川者決之使通, 善爲民者宜之使言。 蓋隄防 之作, 近起戰國 雍 防 百 Ш 各以自

隄 使 東 北 抵 河 從 東 郡 河 津 內 北 北 至 叉爲 黎陽 石隄 為 石 健 隄 西 激 北 抵 使 魏 東 郡 抵 昭 東 陽 郡 平 叉 剛 爲 叉 石 爲 隄 石 激 隄 使 使 東 西 北 北 抵 百 黎 餘里 陽 觀 間 下, 河 再 义 爲 西 石

海, 河 西 湖 大 山 東薄 金隄, 埶 不能 遠泛濫 春月自定° 者, 4 瀕 γū] + 郡, 治隄 歲 豊其 費 A 萬 與 萬 水

東,

迫

院

如

此

不

得

安

息。

今行

上

策,

徙冀州之民當

水

衝

決黎陽遮害亭,

放

70]

使

北

入

及 咫尺之地 簡 其 括 大決 起 來, 沂 就 是 残 引 無 數 河 北 行, 如出 何 數 面 年 要 治河之費以業所徙之民, 放 寬 非萬 不 得 Ë, 不宜多 樂隄 H 以大漢 以 発 方制 與 水 爭 萬 里 地。

拿

現

代

眼

光

爭

之民 使 來 看, 河 東 而避之乎?」 他 北 入冀, 的 F 策 吾徙 估 会 價 冀州 如 對讓的 何 之民以避之, 且 眞意, 留 待 下 文再 實屬誤會 爣 /n] 論 更 東 靳 夏駰 輔 而 沖 的 已經 兗, 批 評 揭 南 說 出 Ma 徐、 冀州之民當水衝 河 而 流 豫, 不常 吾 亦 倐 將 東 者 盡 倐 蓰 西 兒 之民 倐 非 南 統言 徐、 倐 北 龙 豫

北 衝, 州全境之民」[空], 崱 潰 衝 即成險」; 加 南 多 叉 ; 代爲辯 「河自 弄 得河 護。 流 砥 曲 柱 折 以 至於讓 湍 來, 激, 其 所 其勢必 、勢方澎 指 摘 百餘 至 湃 於崩潰, mi 思 里 逞 間 河 確能 丽 再 咽 西 道 喉之路 中常 東 日 ΙĒ **隄**防 頓 如 植 夏脚 不 迫 善 束 說, 何 如 弊 此 病 河 以 他 扩 的 抑 卽 中 於

者 疑河大川, 若 迺多穿漕 難禁制 渠於 冀 州 滎陽 地 漕 使 渠足以卜之, 民 得以溉 田, 其 分殺 水門但用木與土耳。 水 怒, 雖 非 聖人 法, 今據堅地 然 亦 救 作石 敗 術 隄 也 埶 必完

策

叉

怎

様呢?

263

冀 州 渠首 盡 當 Fil 此 水 門, 治 渠, 非 杂 地 也; 但 爲 東 方 隄, 北 行  $\equiv$ 百 餘 潼 水 中 其

囚 111 足 高 地 諸 渠皆 往 往 股 引 取 之, 早 則 開 東 方 下 水門, 漑 冀 州 水 則 開 西 方 高 門, 分 何

通

渠有

利

不

通

有三

害。

民常能於救水,

半失作業;

水行

地

上,

湊潤

Ŀ

一徹,

民

則

病

挳

故 木 種禾麥, 皆立 代買 枯 游 更爲 鹵 不 石之費, 杭 生 一穀; 稻 歲 决 高 數 溢 H 辛 有敗 五 萬, 倍 爲魚鼈 足以 下 田 通 + 倍; 食, 渠 成 水門; 此三害也o 轉 漕 舟 船 叉 民利 之便, 若有 其 漑 此 渠漑 灌 = 利 則鹽 也。 相 率 治 鹵 今 下隰 渠 瀕 /n] 隄 雖 塡 勞 吏 不 交 /// 能 加 肥; 郡 數 民

大 意是要 開 渠以 泄 水 漲0 開 渠 固 然是治 何 辦 法之一 種, 然 首須 兼 顧 到 地 勢 的 高 低 如 果 將

水

引

H

適治

加

隄

亦

成Q

則 面 東 高 鬼 地 Mi 西元可 是否 不會倒灌?潘季 知°」[晉] 這一 馴 點確是賈讓所未曾 曾 辩 稱: 澇 固 可洩 顧 廬 到 Thi 的 西 方 季馴又說:「民 地 高 水 安可 往 田 徙, 蓋 74 旣 自 傍 国之歲 西 111 作 運 隄

安適?…

河

水

不常

與

水

門

毎

不

相

位

或併

水

門漫

淤

之

0

近人ナ

尚

卿

曾

作

出

反

批

評

以

為

漕

將

運江 必用 之一法, 南之粟, 季 自 馴 元 治 明 以 (미) 後 叉 何 始 以 行 之, 不廢此平?」[至] 在 西 漢時 未嘗 那些 行 運 駁 ĨE. 叉 話 「水門即 都 很 有力 今之閘壩涵 量。 至 於賈讓 洞 的 下策: 爲古今治

繕完 故 隄 姆 鬼 培 滩 勞費 無已, 數逢 其 害。

遏 夏駰 水之隄」〔至〕,「非專謂隄防 推 測 買 议 的 意思, 以爲 爲下策」「於」 其 所 調 故隄者 我將賈讓的文再三 乃即 自 里 之間 細讀 再 几 覺得 東 濬、 夏氏 的 滑 解釋, 色公公

13

未能 之民

使 flh

人

滿意。 指 般 買 H4 隄 的 眞. 意 並 非 事 應 該 指 是 浴 滑 加 果 网 處 不 的 能 隄<sub>0</sub> 執 行 李 E 協 策 稱 或 中 策 賈氏之上、 Mi 唯 知 修 隄, 中 策既 那 就 不 是 能 最 用 F 等 催 的 用 其 劃 最 下 修 隄 策 仍

日 月 於是 河之敵 益甚。」「瓷」 末兩 句 正合賈讓的 原意。夏氏又辯稱

用 淡, 使 又不當云 讓 誠 以 、築隄 爲 渠非 爲 穿 下 策 地 但 則 為 前 東 不當云據堅 方 隄, 北 地 作石 行 = 白 隄 餘 矣。 里 使讓誠 入 漳水 以樂院 矣。 詳 讓 為 下 所 策 則 則 其 必 用 疏

治水, 括 我 在 叉 河 未 與 北 戰 們 來 載之高 說 治 對 放 國 束 要恢 水之旨 黄 這 [11] 11字 就是決 有甚 早 北 個 復 胶 地 Ė 行 的 쨠 餬 義 開 時 和 禹 絕, 實與 後 黎陽 候, 首 干 河 來 先 , 前 季 的 築隄 0 文業 的 那 須 馴 王橫獻 遮害 便 我 曉 同 介有! **妈**得樂隄 們 至 恍 也 說明。 漳 然 試 亭或宿胥口 議 (30) 朔 作 水 北 那件 自 隨 了。 個 行 賈 西山 事 Ξ 反 護 即 所 問 百 的 下東北去」, 以 引黄 無從 餘 上策所謂 賈 如 里 果不 譲 勿 說 入漳 復走 起 的 是 水, 中 同 鄴 雖 恢 策 放河 東 復 就 然 樣的 | 鄴東故 故 他 只 是 使北 分為 大 是 循 河 主 着 Ŀ 入海」, 張 的 上 策 大河 | 郷東 售 的 道 中 補 換 故 句 充, 則 大河 兩 原 築 話 使 策, 和 與 树 \_\_\_ 說 的 光 漳 實 道 售 事 就是依 時 際 隄 道, 水 H 的 會 有 延 只 同 是 連 伸 但 H 帶 照 面 \*\*\* 至. 策。 漳 海 經 渠 關 東 係 水 故 但 總 水 大

「漢之世 文辭

旁 由

酌 黎

量 陽

分

設 潼

水  $\Box$ 

門 那

預

備

泄

水。

前人完全不明

白

放

河

築

的

聯

系, 邊

大約

囚

西

至

段,

恐怕

173

會

前

東

方

潰

决

所

以

在

那

的

東

築

條

長

三百

餘

里

的

石

星

陧

不甚分疏

使

人意會」至己

的原故。

依此

看來,

邱濬 和

稱爲 隄 段

「古今治河,

無出

此策一,

固

然帶着

氣 味 卽 夏駰 的 批 評: 護 所 言 75 據 黎陽 東 割 百 里 間 之情 形 而言 使移 丽 行 之徐、 兗 中 州

則 E 有 大 醪 不 然 至, 也 絲 毫 抓 不 着 頭 腦

緩的 張的), 倣 大錯。 相 是 日 爲 逼 继 有 敝一、善, 河南遠隄 此, 計 護 近 劃 地 西 ini 都從 温 言之, 的 不 山 之制 滾 說 與 高 「不與 任 水 來 水 地 不 鄴東故 匙 城是 未 爭 知季馴所稱, 擇 地 斷斷 発 水 的 無 過 争地」 規 火。 更是治黄 不 大河是黄河擺向左邊 不是呆 則 (張氏在下文三〇頁 易恢復。 的 治河 的 原則 讓 **隄欲** 板 地, 的 的 生發出 地 方 簡 至不 遠, 固 法 單 【然各有 能應 隨 原 遠則 來; 像 便 則 地 溝 用 的 也 其 溝洫 有容 極限 退 M 張含英以爲 别 指 特 的 讓 出季 而 是分散的讓 罷 殊 水 方 有史以 水 的 庫、 法 了。 不能溢 意 而 谷坊、 只曉 張 義 來, 氏 不 叉 總還 地, 與 得築隄, 分河 .... 把 水 只 包含着 知道 潘 水 爭 庫 及滾 叉 季 地 東周 必 馴 賈氏 足釋賈讓 的 讓 谷坊 水壩 不 地 惟 認 曾 以 的 是 作 行 不 E 點的 能 不 水 有 下 走 與 標 此 治 策, 過 攻 水 沙 讓 還 河 爭 却 個 歸 地 係 來 沒 地 根 張 時 丽 之旨 分 期 跟 氏 有 河 句 河 所 甚 H. 姬 因

#### Ŧi. 其他 的治 河方略和 技術

E

莽

時

代

也

曾

间

樣

徵

求

治

\n]

的

方

當

H

應

徵

的

不

下

百

人,

交由

司

空操

桓

譚

來

彙

合

編

顧

下

游

不

顧

F

游

還

帶

着點

頭

痛

醫

頭

的

狹

見。

,

馴的矛盾。) 遙隄就 是讓 地 ; 季 馴 喫 虧 在只 賈讓 是 主 將

說 提 案 内 容 稍 爲 特 殊 的 只 有 幾

個

關 並 的 提 案 自 秦 以 後 河 決常 在 平 原、 東 郡 左 右, 南 北 不 出 百 八 + 里 的 品 域

地 勢 低 下 + 張 戏 質 (圣) 疏 惠 , 聽 提 說 大 禹 時 性 原 就 來 卒 出 快 此 地 , 然 现 在 能 雁 該 照 樣 辦 積 理。 河 床 稍 深 季 馴 的

的

案

水

下

流

則

自

够

刮

除

淤

使

束

水

使 攻

加

該

Wit.

流 ép 里 遲 以 緩 此 住 在. 為 出 水 發 4: 發 的 於 點 裹 淺 面 0 依 及 但 黃 至 他 = 70] 的 意 月 水 思, 桃 濁 花 應 毎 水 該 H 水 禁 便 石 It. 鬧 民 衆 决 含 引 溢 泥 量 何 六 或 來 灌 家 斗 H 屢 屢 現 毛 增 Æ. 築 沿 隄 加 防 的 百 結 姓 果 爭 隄 着 引 防 高 水 於 狄 平. 灌 地 H

四 韓 Ŧ 横 牧 的 无 提 的 案 提 案 就 禹 他 說 貢 , 九 四 水 河 流 的 地 勃 方 試 在 從 挑 河 某 四 五 條 候 總 遇 H 着 有 霖 益 雨 E 不 Ŀ ,

入

加

以

题

東

北

所 福 勃 風 設, 段 海 近 還 海 「意皆欲復禹 於 低。 水 齊 於 東 查 是 野 禹 面 的 西 、之言 沿 南 加) 漂 水 故 溢 方 道 我 了 法 在 好 公司 前 係 幾 文第六 百 引 就 里 黄 是。 加 節 往 沿 Ë 着 H 經 九 九 河 加 Ш 以 的 的 海 辨 脚 地 趾 F 面 都 前 向 後 東 E 沉 段 北 沒 個 則 流 完 在 時 去 全 海 裏, 和 玥 賈 在 韓 譲 應 的 仂 牧 1 照 所 提 辦 策 相 理 出 挑 同 25 河 之 TF 處 提 像 案 胡 的 此

不 拉 脫 通 離 觀 玥 西 童 漢 人 治 而 帶 70 着 的 很 方 the 案, 厚 的 如 果 斷 古 章 色彩 取 義 ; 我 在 雖 含 前 文 有 第 多 11 節 至 业 理 要 名 對 言 禹 但 從 貢 任 的 方 作 案 年 整 來 個 \_\_ 來 口 深 人 總

計 就 因 為 這 個 原 故

発

應 附 記 的 兩 漢 時 治河 的 技 術0 「史記」二九河渠書記 1漢武塞 一瓠子決 口 時, 令羣 臣從 官自 將 軍.

決, 又瓠子 徭 堤 馬 人罪, 之口, F, 所以引置土石 役 登 都是兩 以 記 用息。一 皆負薪寶 竹籠 ]功碑: 燒蕭條 歌 稍稍布 漢用婦合龍及建築石隄的故事, 石 又同書九記曹 也。」 河湯湯 決河。 音 一兮噫乎何以禦水?顏林竹兮楗石菑, 抓 惟陽嘉三年二月丁丑, 土而 接樹之, 叉顏師古註: 今激潺 爲揭, 是 時 水稍弱, 操 壞隤無已, 泼, 東 建築枋頭, 郡 燒草 北渡迂兮浚流難, 「石菑者謂臿石立之,然後以土就填塞之也。」「水經 補令密, 使河隄謁者王誨疏達河 功消 以故薪柴少, 「其堰悉鐵柱木石參 可見得二千年前的治河工程, 億萬, 謂之健, 宣房塞兮萬福來。」臣 搴長菱兮沈美玉, 請以濱河 以草塞其裏, 乃以土填之, 而下洪園之竹以爲槤」, 用」; 郡 jij, 徙 疏 連 **適荒庶土**, Ш 同 採 河伯許兮薪 前 石 費註:「竹葦絙 已無採用 引 壘 E 如淳註 往大河 以爲 延 有 世 不屬, 鐵石。 石, 障 以竹落盛 衝 塞, 注 樹竹 謂 薪 功業 以石爲之。」 但近歲治 之裝 不屬分衛 侵認 七引 寒 小 旣 水決 石 就 11 寒 金

很 像 是 「先行」 下樁 繼 而塡 料上 的 新 法」「含, 那末, 更不應作 新 法、 舊法之爭了。

也河

人

員還有

堅持

「稭土

勝

於

柳

石」的,

簡

直是數

典

活祖

再

如淳

所

稱

樹

竹

塞

口

稍

稍

布

揷

接

## 六 東漢的治河

建武 十年 (三四年), 陽武令張汜曾建議修治濟渠 (引見前文), 光武帝正擬執行, 因浚儀令樂

12 姓 的 新 怨 被 兵 追 永 平 士 年 民 不 子 拢 九 命 年, 的 話 明 帝 M 中 7 旷 決 1() 「八四」 加 以 及 修 至 治 明 帝 他 的 時 代, 動 機 河 患 म 從 越 來 1 越 ---廣 华 的 經 韶 不 書金 起 充、 界見其

今兗、 豫 之人 多被 水 惠, 乃云縣 官 不 先 人 急, 好 興 它役; 叉 或以 爲 \n] 流 人 汴 图 黨蒙

費, 故曰 百 姓 無陷 左 隄 温 溺之患。 則 右 隄 議者 傷 左右 不 同 俱 南北 强 則下 異 方傷 論 朕 不 宜 任 知 所 水 從, 執所 之, 人 而 健 不 決0 人 隨 今既 高 Mi 築隄 庭 理 公 渠 家 息 絕 雍

塞之

水

V

修 治 的 經 過 後 漢 書 0六 、王景傳 11 有 記 欽

門,

河

汴

分

流

復共

售

迹

陶

丘

之北

獑

就

壤

墳

注 商 度 無復潰 地 十二 埶, 整 年)夏, 漏 之患。 Ш 阜, 景難 破 遂發卒數十萬 砥 簡 績 省役費 冗念 直 然 遺景 截 猶 溝 以 與 澗 王吳修渠築隄, 百 億 防 計 遏 衝 明 要, 华. 夏, 疎 決 自滎陽 渠成 壅積 東 -至. T 里 乘海 立 水 口 門 T 餘 里。 令 更 景乃 相 洄

這 段 記 事 頗 有 含糊 的 地 方, 胡渭 因 而 提出 F THI 的 解 釋

**汴分流** 稱 脩 扩 Ŧ 景脩 則 渠 運 渠築門 道 叉 無患, H 拤 渠成 治 自滎陽東 河 所以 始 終皆 治 至千 扩 不 也 乘海 言河 ; T 盖 餘 建 Ħ. 里, 都 年, 洛陽 則 景 其 從 東方之漕, 所治者即 駕東巡 至 東 全資 無鹽 漢以 汴 後大 渠 河 陶 故 之經 丘公主 惟 此 流 爲 今定 也。 急 陶 河 丽

無鹽

今東

平

皆濟

水所經之地

也。

二渠既脩,

則東南

之漕

山

11

入河

東

北

之漕

由

濟

ス

河

史

舳 船 T 里 輓 輸 不 絕 京 師 無 買 乏之憂矣。

河 說 汴 東 分流 漢 A 曾 0 復其 利 崩 舊 汴 迹一, 濟二 從現實 渠 來 漕 來講 運 我們雖 斷沒有光是治河 未 獲 得 直 證 劢 汴即 也 未 安堵 獲 得 的 反 理 證, 由 ; 這 更 且 没 不 有 論 光 是 詔 治 書 汴 所 謂 山 m

作 勿 便 媩 安堵 種 解 釋: 的 理 許 由 是汴 王景傳之「自滎陽東至千 渠 至這 時才修治完畢; 也許 乘一, 是用 顯係 「渠」 記敍 治 学 加 來 的 包 工作。 括一 切工 明 作 年 夏渠 如 成し 史記 句 稱 則 加

渠 書」, 四五 叉稱 永平 十二年 「乃厮二渠」, 下書: 卽 遭景與將作謁者王吳脩 河 「渠」 通用之例。 也不分明 汴 · 渠隄, 司馬 光不能傾會 自滎陽東至千乘海 「後漢書」 千乘 口千 的 -餘里°」 文意 叉書 於 通

據 在 + 「通鑑」 「渠成」  $\dot{\equiv}$ 年 夏四 沒有 Ŀ 加 說治 渠成。」 \n] 字, 連 急於 到 更是佛 汴 漕 渠 連 的 頭 **臆解** 着糞, 止 這是司 訓 馬 往 再 光絕大 水 並 的 不 錯 流 談。 至 胡氏 事. 攻黄 河 胚 史, 反

月

汴

起

見

前

文第七節)。

叉

Ŧ 景治 河 以 後 黄 加 所 經 的 道 路 據 胡 渭 說

而

提

出

的

[i]

誤

以今與 司 地言之, 馬 彪 不志 滑 河 縣 渠, 開 東漢 州 並 以 後 屬 直 無 隷大名府)、 山 考據 賴有 觀 城、 水經 濮州、 注 范 存; 縣、 其所 朝 城 敍 並 當 胩 屬 兒 111 行 東 之河 東昌 府)、

陽穀 城、 蒲 屬 111 並 東兗 歷 Ш 州 東 府 南 在 府)、 45 高 (属東 苑 E 博興 府)、 並 再 屬山 城、 東青 巫 原 州 陵 府 縣 - 利津 德 平、 (属濟南 樂陵 的 商 諸 加 州 一颗界中 缸 定、 靑

皆東 漢以後大河之所行也。「公

## 大致是對的。他

叉

河自 平 帝之世, 行汴渠東 南入淮, 亦行濟瀆 東 北 入 海, 與後 世 南、 北 清 河 之分派 幾 相

級 過 E 裘日修謂 景的修 漢明 治 直到 帝時德、 西 晉初期, 棣之間, 仍可 河播為八;魏源 循着汴水 入河 籌河篇 (見下文第九節引 駁他, 以爲王景傳「並無播 晉書 王濬 傳)。 何 爲

那是錯誤

的。

何

水

分從

濟、

汴入海,

東

周

前

原

來

是如

此,

東周後

也未

鰤

絕,

已詳

見前

文第

七

節

再

類

並不 「明帝紀」 北 經 德州, 言,……王景治之, 亦無德、 株間先決爲八之事」「こう 河 汴分流, 是其 魏氏所駁前段雖不錯, 時河決爲二,一 由 汴, 但 由 汁 濟 渠 王景塞汴 濟渠

當時 然而 係 汴於王景治河後仍受河分流, 通用 的 名詞 (見前文), 那末,「塞诈歸濟」豈不是等於「塞汴歸汴」?就說它們 並沒有堵塞着o 倆 F 游 有

言之如 齊 (見前文第七節五項丙), 康 此, 基 田 其實 何 、渠紀 爾河 距離尚遠), 聞 對 再南才是汴, 三水的受河雖然相同, 這 回 汴行北濟故道, 治績又有別的 解釋, 其別出者通於淮、 它說:「河、 下游則各有區別。 汴相隨, 泗°」(至) 中築長隄 按北濟 當東漢時 的 間 南 隔 邊 (就 代, 還 有 大 黄 南 勢

南濟 城 /m] 줆 Œ 會 流 泗 地 支同入於鉅野澤, 入 位居最北 淮 見下文第九節), 濟居 中, 從鉅野 **汴**則 北濟經 | 再出, 最南o 陽武 汴水 經壽張、須昌、穀城、臨邑、盧、臺、青、梁鄒、 經 封丘 過 雕 陽 濟陽 蒙 冤朐、定陶等縣之北, 己氏、 下邑、 碭、 杼秋、 東至 蕭等 臨濟、 乘 氏 縣 利等 至 彭

縣 mi 入 海 唯 南 濟 之 別 支才會. 泗 入 淮 兒 前 文第七節)。 詔 書 的 河 汴 合 流 係 因 當 H 汴 字

壓不 可 如 以管 果認爲 李 協 理 濟 的 汴 卽 推 儀 論 行 祉 叩呵 北 濟 濟 說: 字 , 也 則 可以管 是汴 惟明 被 沙沙 帝 消 使 滅 人隨 了, (參前文第七節五項甲), 高 而 而 且汴 處 的 則 下 適 游南走向 合歐人都 徐, 實即 色擇 北 說 地 濟 之旨, 的 那 下游 幾 條 而 北 水 走向 道各 可 為吾 芾 復 華 其 À 售 那 是多 居

此。 這些 子上 自 荷 投 飾 起而 話 曰 : 水 之鍼砭。 作. 耳。 現 1: 凡 在 唐 V. 更 民 有妄築圩 常見吾國 所 國 見 稀 都 的 時 代較早 非於 J. 古 隄, 南 大 方都邑, 111 侵踞 的 人 村落, 之下, 類 固 湖 有 蕩 大抵 也多是 自由 必於 使 逼 揀 廣 水 水 深釋之餘 是 III 無 Ini 之上 游 H 處, 建 移 ….稍 築。 之地 地 高 但 周 册 , 族營建 到 近 此 有 賈讓 T 早 漲 漫, 人 而 水 所 成 繁殖 便遭犯 用 謂 周, 足, 與 水 背邙、 選擇 下 爭 濫,是豈 册 飕 尺之地 近 的 面 途 水 維 徑 Mi 水 者。 溝 逼 越 用 狹 防 人 意 哉 省。」「空 JE 般 是 實人 貧 如

苦農 田 這 民 明 帝 旬 樣 以 哪 種 後 前 有 主 頭 力 據 張 承 븚 ; 接 搆 小水 李氏 着 成 經 崇樓傑閣 「又或以爲……」, 以爲 注 Ŧi. 明帝要民 「漢安帝永初 處 着這 衆擇 種 後頭 高 環 境, 地 ti 跟 來 着說 年 少不 住 一議者 免要 純是誤解詔 三年), 與 不同, 水 爭 令謁 書的 地 南 了。 北 者太山 文 異 へ義の 至 論 於 于岑于 詔 它 書 只 # 石 是 HH 說 使 東 當 人 積 隨 H 有 石 髙

人而

所, 皆 如 小 111 三五年), 叉自汴 以 捍 衝 波 謂 之八激隄。」 口以東 緣河積 石門就 石, 是汴 爲堰 П 通渠, 的 石 門 「九芸」 [九四] 咸日金隄。 同 叉 說: 靈帝 建寧中 順 帝 湯 嘉

七中八

北壘 年) 石 又增脩 爲 門, 以遏 石 时, 渠 口 以遏渠口, 謂之石門, 水盛則 故世 通注, 亦謂 之石門· 津耗則 水。 輟 流。 門 廣十餘丈, 叉同 書七: 西去河 靈帝 建寧四 里。 年, 這此 于 处 敖 城西

激隄而其流始絕」[空], 後漢書」 都沒有記着, [公] 還幸「水經注」保存下來。 至 如胡渭所說:「濟隧 亦通河, 至于岑造八

最末, 「後漢書」二五有桓帝 似乎沒有甚麼憑據。 「永興元年秋, 河 水 溢, 漂害人物」一 條, 同 書 七三朱穆傳

完全沒有曉 永興元年河溢 漂害人庶數十萬戶。」[衣] 這一次的河災可不算 小, 但除冀州外,

哪些

地方受害

## 七 王景的成功靠甚麽方略?

E 景治 何 成 功, 讀過黃 河史的 人哪個都 院 得。 他 得 力究在 哪些 地 方, 從 來 却 很 11 透 闢 的 討 論

李協 會說 防 未発有膠柱 而除其礙也, 功成, 歷晉、 鼓瑟之見。 十里立一水門, 唐、 五代千年無恙,……而胡氏渭斥其僅從事汴、 鑿 H 阜, 更相洄注, 截溝澗 以減洪也, 欲河道之有規律也, 其治法雖 不可詳考, 防 濟, 遏 衝 要, 不知復禹舊迹, 然必有深合乎 疏決 延 滯

之原理者。〔先

治 り り ・ 273 •

此

則

按 胡 渭 的 批 評 不 妥 魏 源 早 在 籌 河] 篇 出 他 說 胡 氏 渭 倘 責 Ŧ. 景 不 知 復 瓜 /11 冀 州 故 道 未 能

所 項 壶 謂 善 Mie 金 隄 解 釋 計. 復 但 Ŧ. 慕 不 景 盡 師 新 同 古 河 魏 無 初 源 裨 年. 尚 實 籌 角 淺 河 大 斯 篇 TK 則 以 時 書 爲 往 生 往 之通 水 門 溢 出 即 弊已。[[100] 內 油 隄, 洞 漾 應 至. 設 王 大 景 在 隄 內 的 隄 得 故 力 立 水 處 水 門 門 外 近 世 必 使 仍 論 防 有 者 波 遙 多 有 隄 注 所、 重 休 卽 水 息 漢 門

無 過三 鶚 儿 里 治 ÜD 水 /n] 續 門 說 槽 並 不 稱 是 故 : 於 外 隄 相 [11] 員 洩 洄 水。 只 注。 講 [101] 1 若 於 新 --河 TK. 滌 深 四 防 大 H 而 不 能 復 溢 統 籌 過 全 局 文 水 士 徒 同 沈 湎 虚 於 設 宏 搜 故 遠 能 T

不

H

歸

加

言

gi

不

內隄

門

於

年

切 其 叉 磁 主 巴。CIOD遺 不 潘 也 能 之說, 易 切 淤。 近 事 有 情 段 遙 主 用 話 潘 万 詆 者 म 季 算 馴 交 卽 束 非 可 抓 緊 不 水 攻 其 溢 重 點 沙 實 主 之說 皆 一賈之說 分析 誤。 清楚o 窃考 其 蔽 雖 古今言治 也 但以 꺠 易溢 禹 復 後 對 生 70] 然淤之思遠, 於原 者 不 約 能 则 分 運用 峢 不 淤 派 之利 : 耐 ; 弊 在 主 跟 後 賈 着 人, 刦 讓 他 41 不 溢 點 與 指 之患 出 糊 河 途 王 爭 景 近 地 他 之說 去 賈 以 害 譲 爲 則

V. 於 謂 是 不 過三 方 以 應 尺 厚 用 701 7 漲 的 堰 放 水 冰 水 分 雁 相 法 於 結 作 洄 果 全 注 + 必 河 便 則 然溢 餘 是 河 Ŧ 漲 「水 景 出 华 水 門 善 分 者 用 那 並 賈 是 閘 沒 河 說 消 壩 有 人 所 採 水 也 川賈 皆 合 , 善 立 用 知 0[101] 潘 的 水 說 門則 說 Mi 景 mi 不 按 濁 以 山 町 以 能 水 水 水 入, 治 不 爭 流 盆 地 有 河 清 這 著 定 水 哪 句 名 話 出 見 的 那 得 體 善 我 水 積 可 用 個 入 韶 萱 曹 要 則 不 說 要 以 作 說 之不 就 飲 而 以 字 V. 不 能 方 諺 適 面 不 尺 隄 於 淤 用 解 的 X 們 出 劉 積 E 氏 景 簡 容 則 所 留 就

來 說 無 論 不與 水 爭 地 或 束 水 小攻沙」**,** 應 用 時 都 要隨 時 隨 地 而 加 以 變 通 這 是 兩 種 方 案 樣

李協 對 這個問 題 也 另有說明:「窃謂河汴分道 而趨,必各自有堤。 其始 也 汴 與 河 相 去 不 遠

危隄岸 汴 故 易受河 渠, 由 兩 各水 之侵 河之間 門挨 襲。 淤高 次注入兩隄間, 清水 入 汁, 泥沙 鄰於黃 刷深河槽 淤澱 河 隄 上 毎 , 水落, 故無復潰漏之患。 殿清之水復挨次入汴。 + 里 立 水門, 至漲 則 水由 加 水 水 因 漲 門注 之沙 時 入隄 水 其 含 不 後 致 泥 何以 過 濁 高 水 能 注 以 於 沙

泥 流 澱 沙 至 Z 門時 勢必 自 無 甲 力 水門 E 盡數 河 之水 注 携 入 帶, 亦同 隄 後 因 時 其流速 而 自乙門注入。 沈澱 V'必較緩於正河之流速 愈積 隄後之水爲其所托, 愈高, 此後世放淤之理 ۷, 其 一所從出 卽 勢更緩, V/\Vo 也 且 J (10m) 更 故 向 (健 後漫 以放淤 後) 甲 為 所 菛 出 挾之

點 同 於劉鶚 而 設解 更 詳

第 要着。 武 同 鬼 史言 的 見 解却 + 異 於以上 单 立 水門, 三說, 大致是: 遂有以水門屬黃河之誤解 「王景治 河 其 主 旨在治 汴 蓋有· 通 漕。 上下 兩 汴 修 П 沐 各 門 設 自 旣 爲

相距十二 里; 又各於灘上 一開挖倒 鉤 引 渠, 通於 作口之兩處水門, 遞互 啓閉 以 防意外。 汴 口

治, 本 胡渭 全溜 引 旣 歸 充其量只是第二目標, 入 E 可 河 先 就 水 江 量 說 激 進行 增。 最要 批判。 但 築 前 E 東 河 還是免除水患。 西 兩 [漢間 隄 訖於 何 海 汴 亂流 口 景治河之後, 其 下 事 游居民、 已畢。」[198] 依然 田舍受害 「河、汴分流」 不淺 通

漕

汴

和

濟 說

的 1-中 游 都 係 111 源 1/2 水 靠 贵 河 分 浴 Mi 後 成 其 爲 水 他 却 說 全 溜 歸 入 IE. 何 , 實 在 不 得 領 叉

成 從 E 到 傳 數 來 育年 安堵, -+-里 水 門 斷 抉 非 出 僅 Ŧ. 在 景成 汴 汤的 施 I. 原 則 照 9 他 未 的 発看 說 法 事 太易。 修 理 好 汴 口 兼 築 E 何 兩

獲 Ŧ. 景 治 草 的 原 理 , 沒有 我以 爲 田 分 作 橗 點 來 探 討 順 帶 論 及 魏 劉 李三家 的 意 見

忽略 1 的 惟 其爲 面 自 根 然 據 宋 自 的 蘇轍 Mi 然 非 的 說 人 分 工 流 黄 的 mi 河之性 分流 加 以 , 整 則 理 急則 有點 濟 表 和 通 流, 現着 11 或 緩則 是 順 贵 水之 游\ रंग 殿 的 性 故 道 旣 , 無 實科學 或是 東 įЦ 皆 黄 未 [田] 急之勢, 昌 的 明 分 時 流 安 代 有 冶 前 水 兩 頭 者 說 间 所 並 過 行 很 不

理。

(10%)

潘

季

馴

說

河之性宜合

不宜分,

宜

急不宜緩。

合

則

流

念,

急則

蕩

滌

丽

何

深

分則

流之可

敍,

緩

則

停

滯明

Thi

沙

沙。

此

以

隄

東

水水借水

攻沙爲以

水治水之良法

也。」[19]

潘

氏尤為

清

人所

佩

服

故

多

爲要, 泰 共 水 義 不 宜 也 分 爲 原 禹 則 厮 ; 李協 'n , 的 後世 批 評 學 說 老 拘 西 於 人治 泥 古 河, 之法, 亦以 則 堵 以 塞支流 爲 河 不 可 (Closing 不 分, 故 secondary 自 漢 以 後, arms) 治河

者莫不 輔論 也。 流 健 黄 量 加 以 间 分水 身 F 寬 流之淤 係 為長 弛 亦 非 高 策 則 1/2 雛 , 强 惟 合 亦歸 之使 張 亦 冰 戎 谷 不 反 於 分。 使 對 決 之。 其 口 故 狹 不 潘 禹 深 卽 2 氏 堵塞。 而 厮 則尤 整 705 深知 則 顧 無弗 雖 何 分 间 非 當 亦 分之弊; 絕 -11 可 對 不 不可 沙。 謂 蓋自 面 分也, 散漫 必 分, 來 之支歧 决 不 八口不堵 過 分, 也 調 固 亦 未 必 則 必 不 封 必 正 閉 卽 流 可 能 分 斷 然 免其 絕 亦 人

得

也

らいる一般前

文的辯

證,

我

們曉

得

E

古

絕

無

大

禹治

水

的

故

事

所

傳

禹

厮二

渠

簡

直

是

黄

勿

順

未

沙

靳

地

, 便任務完

• 276 •

紹 就 河 越治 是 Ĥ 外 作 而 河 的 phi 患 塔 條 港 越 路 多, 出 後 海 世 嘗 11: 那 敚 4 吊车 人 H 爲 繁, 人 這 個 随 稀 原 水 竦 故 .1 争 地 放 着 唯 不 管 盲 H 地 等 主 到 張 海 恢 復 高 故 仰 道 不 沒 能 有 暢 科 通 學 服  $\pm$ 光 46 井车 北

瀆

形 斷

在 1/1: H mi 边局 洪 不 亦 不 水 過 有 11. 李 之 衰 五. 能 氏 六次 來 杲 非 所 矣。[[[元] 去甚 絕 板 111 1112 對 外 腺〇 每 til 不 ex 大 別 111 市 光絡六年葉蔭防 試 分 發 的 家 之說 就 不 河 之補 過三 二十二年 沈 相 四 充。 此 只 Ħ, 擬。 限 大水 黄 於 奏, 萬 故 间 而 Ŧi. 恭 潰 增 黄 論 六 决 絕 流 治 月 次 水筌蹄 八 漲 是 總 要 月八 浴 其 在 的 暴 分 鼓 支 Ŀj 只 漲 在 作 說 時 氣之時 須 , 河 期 水在 臾。][[][] , 如 黄 長 其 也, 得 峽 性 711 縣 非持 感 甚 猛 七 速 重 又張含英說: 漲 月 久 要 之水 落 則 得 當 再. Н 鼓 也 也 然 之間 甚 Mi 不 速, 盛 與 作 黄 江 此 流 河 八 水 這 論 之大 是它 異 量 月 自 所 賏 的 以 五 每

内, 至 1. 1/4 降 H 叉落 至 Ŧi. T 至 秒 Ŧî. 立方 T 秒立 公尺。 方公尺。 水勢 旣 以二 加 此 П 之間, 共 驟 自 何 槽 Ъ. T Ħ 無 增 刷 至 深 萬三 之時 T 闹 秒 汝 V. 方 十 二 公 尺; 年 開 而 口 叉  $\pm i$ 於 間 + 四 餘 日 由 處 之 於

增

至

萬五

7-

秒

立

Ji

公尺,

九

H

中

夜

續

波長

至

一萬三

一千秒立

方公尺;

--

H

漸

落

+

H

落

至.

萬

T

鼓 年 特 容

定 Mal F1. 過 湾 溢 大 汴 分 也 加 流 (或液蕩 勢 於 今殿 讀了 渠 山 無 原文 法 又散入: 末一 消 怕 M 弭 段記 邊 於額、 故 把 易 錄 於 胸 , 渦 滑 湧 便 各 决o 明 的 流 白 來 勢 黄 间 分途會 70] 防 迎 危 穿 頭 過 險 淮, 的 1 洩, 豫 情 直 況 ph 是保持 那 Щ 往 種 地 7 往 影 养許 響, 後 發 4: 多變 在 非 IE. 急 同 像 相 促 小 奔 的 可 馬 mi 大 然 較 水 馳 短 Mi 庫 Ħ, 的 不受關 時 經

百

圳

東

H

制

没 有 大 忠, 就 因 爲 -1-景 能 順 着 黄 /n] 自 己的 規 律 而 加 以 醫 治。 有 人 叉 引 張 氏 的 話 大 水 之 時 洪

低 爲 刷 危險 槽 是落 北 宋 在 落 胩 水 油 後 水, 期 壩 111 的 根 有 危 汴 險 未 水 分河 及 分 抛 爲 流 石 不 甚麼它的 175 護 能 П 之。 昭 給 顧 以 洪 ᆀ 河思 間 去 這 接 水 特 的 落 層 别 阻 ō 繼 多?或人 垆 殊 以 不 IE 知 溜 分流 提 頂 田 衝 旣 這 洩其 故其 \_-個 怒氣 危 疑 問。 險 我 較 刷 過過得 槽 大 淘 水 之時 可 根 能 的 爲 有 力 幾 量 尤 此 自 種 外 原 因

濬 他 其 北 701 宋 們 П 接 , 滑 怕 東流 百 以 溜 發 東, 六十 生 之濟 危 H 那當 險 Ł 逐 华 漸 不 是 當 失 前 中, 下 去 敢 一管制 游 多 便 已鰤 狹 E 放 之能 東 游 70] 絕 只 水 力, 入 決榮澤、 (参上 H 汴 久 渠, 淤 文第七 故 塞 陽 何 常於 班 口 無法宜 節), 各二次 歳 易, /n] 少了一 口 洩 , 易 均調 則 原武 所以 度 水 道 勢, 分洩 地 出海 形 次 相 止 的 (參下文第十節), 的 水勢爲口以逆之」 深六尺, 去處。 口屢 次變易; 其 三, 以 通 行 大 宋 、梁爲 重 0[11] 其餘 人 載 帝 治 爲 河 都 推 都 其三, 叉 發 所 生 0 不 在

叉

在

因 法, 减 聞 加 不 開 我 把 北 是毫 屢決 治 汴 們 故 之時 試 雖 勿 之害。 回 無所見。「 有 方 想 案 汴 渠的 大 的 下, 加 是 曠 非 水經 唐 曠 歲 洩 代固 歲 不决 混 注」七曾說:「漢明帝之世 4 也 入 有 決 無從 黨 汴 盖 爭 , 分 汴 挽 的 流 雖 救 口 成 未 析 加 下游 見, 加 盡 其三分之水 患不多, 的 合實情, 何 患於是 河患o 事 然溶、 反 越 情便 之, 河 司空伏恭薦 來 流常 越 明白了。 下 多了。 滑 游 以 行 西 1 屢 医屢潰決 樂浪 分  $\equiv$ 宋史 潰溢 也, 個 人王景字 原 特 天 九 中, 少, 也 旣 四 不 仲 梁壽 永 能 大 元 通 爲 担 祐 抵 歸 京 114 汴 以 拉子 功 師 华 河 末 梁壽 學 於 之 分 汴 厢 洩 個 奏 最

分 又 主 爲

善能 注 浚儀 治 水 故 復 顯 謂 宗 之 詔 之波儀 齟 謁 渠 者 F. 吳始 這 作 段記 浚儀 事 渠, 也意 吳用 味音景之得以 法, 水 乃 成. 不 功, 害, 半 此 在分渠着 卽 景 吳所 眼 脩 故 潤 也 o 流

有

芃

難

我

水

勢分

則

緩

緩則

淤

黄

河

下

游

的

游

澱,

仍然是汴

渠分流所

招

致

不

過

共

淤度略

季

;

慢, H 先 馴 梁、 須 之前 揭 故 田 宋 延 觀 黃 至 宋 决 河 m) 加 冰 流 代 才 澱 岐 的 顯 凡 出 水 現 出 象。 之所 沙 嚴 分停 重 被 錐 U m 比 其 指 不 出話 厚 [][] 去 L\_-那幾 似 行片 即穹岳大木, 何 佘闕 話 闻 的 F 111 Post L : 由 0 盡沒 河, 我 們 按 地 天下之濁 且 包 中, 不 111: 必引以 臣 漫 的 不 水 見 11 爲 說壩 據 踪 水 跡 Ó 要對 竹 石 有 前 率 趟 池 池 -數 鉅 加 斗 潘 野 以 ٠, 縣 11 II: 嘗道 駁

梁地 云 為黃 元 末, 沙 所 加 掩, 决 入 鉅 地 面 里子 佔 及徙後  $\equiv$ 〇方公里 澤 逐 涸 厚 爲 1 平 陸。 • 六公尺至二•〇公尺, 李 子協說: 八九 八 年 取 70 共 堤 中 决 ٠, П 以 一公尺 111 東 境 計 內 算 Ŧ. 家

則 有三〇〇、 000 0 00 立方公尺之土 積 可 謂 鉅 矣。」 淤澱 既這 樣 辺 涑 和 大 最 īlij 11 渠

構 水 成 之歷 止 深六 史, 尺 最少 , 可 推 影 響 全 北 IE: 流 宋 前 或 不 千 至 Ŧi. 很 百 大呢。 年 以 Ŀ 北 宋 的 [11] 患 那 能 歸 谷 於 汴 渠? 何 況 當 11 11: 口 均

陰 石 個 漢 堰 縣 11: 堰 西 石 分流 門 無疑是陽嘉 -以 遏 的 里 渠 重 要 還可 的 售 引 隋 從 圾 文帝 文 見 Ŧ 景治 開 河溜 前 皇 趟 1 加 一勢無常 後找 年 遏 出 使 含着 梁睿增築漢古 兩 不能 其 個 一峽意 公流入 明 顯 義呢? 的 П 堰 例 遏 子 據 必 70] 須 陽 入 坤 用 嘉 汴 和 人工 也 元 錄 建 一來逼 滥 說 曾 歴 通 典 次 其 那 於 汴 就是築堰 汴 П ti 堰 在 邊 修 m/

٠,

M

東

口

金 代汁 的 動 河 機の E 一廢寒 了。 占 今治 北 加 方 圖 說 說 以 Ŧ. 景 爲 和 石 他 門 修 的 繼 治 承 不 者 輟 不 實 注 重 種 分 後 流 此 大 則 加 南 汴 不 犯 之禍 受 河 因 IE 是 從 未 is. 冤 所 涉 欲 想 太 他 遠 們 在 又

反 的 何

苦急

急

老

幹

這

工

作

呢?

\_-

經

反

問

情

勢自

明

武

氏

認汁

口緊要

是

對的

認

全

溜

歸

入

正

河

是

恰

恰

相

ó

金 對 沙 泥 的 冰 寒 而 量 作 分 移 黄 河 的 泥 量 怎 樣 可 鷩, 這 裏 不 消 再 說了 唯 其 非 常宏 億

總是佔 共 加 效 果 果 只 憑 居 是 首 有 位。 條 限 的 水 不 道 過王 來 且須 安置 景 隨 的 時 成 損 無 續 益 論 空 分流 非古 間 時 之外 化 間 的 , 自 技 還 然 術 有 所 比 其 能 兩 條爲 掌 不 握 口 易於 磨 的。 波 者 有 壅 在 寒。 此 M 我 囚 束 們 水 所以分 要 雖 弄 未 嘗 個 明 流 不 白 方 可 多少 法 先 在 須 古 攻 代治 解 决 14 然 河

謂 回 注 L-6

這 個 問 李 題 氏 須 說:「十 割 分 兩 里 方 立 面 來 水門, 說。 當 使 今二千 介 河 年 汴 前 之間 黄 加 則 3 不 ン半度其 可 通。 自 蓋 流 沙 的 低 生 於 活 河 很 無 少受人 间 注 於 Î 河 壓 之理 迫 0 那 脖

指 濟 否 相 河 上 汴 越 黄 汴 遠 间 低 之間 IE. 於 哪 流 河 能 叉 自 令 此 其 礫 共 我 們 加 溪 0 注 口 不敢 ? 起 東 作 再 出 細 北 決定, 走 繹 向 E 景 今之獲嘉 傳 這 文義 是 方 面 + 新 里 鄉 另一 水門 何 方 顯 汴 承 面 上 相 則 文祭陽 近 汴 的 到了 地 東 方 陽 只 武 至 之西, T 在 數 乘 籠 --統 便 里 立 派 間 分爲 言 , 越 往 南 加 注 東 北

UD.

M 是

不

F 景 注重 分 流, 前 文經已肯定, 自應 設法使汴 流無礙。 如果洄 注在 河 **汴之間** 結 果必至

流

受其 取 消 O 頂 10 托 曲. 詔 水 外 書 丰 之 緩 何 見 15 前 分流 引 李 說 , 恰 相 山 對 是 立 而 餰 景 館 郎 冰 善 澱 於 汴 治 渠 水 1 未 游 끖 必 見 不 久 不 及 就 此 會 湮 塞 洄 注 分 不 捐 流 /Πj 作 用 否 11: 被

間 放 於 唯 此 魏 其 戧 A. 謂 何 YIU. 注 漲 於 水 内 隄 之外 滑 水 合各 遙 隄 之內 作 用 詔 說 頭 書 透 何 闢 稱 李. 椠 隄 氏 則 理 渠 明 致 用 可 之原 狺 得 14 其 竅 要, 未 他 执 劉 K 致 +4 申

諸 故 作

家 得

之後

我

試

14

作

---

個

綜

合

推

们

卽

是

說

---

里

水

門

曾

兼

具

減

水、

滯

洪

水

戧

放

//\

几

種

,

所

在

43

失

4

111

及

分

加

只

闡

H

用

之

明

放 緩 作 口 洩出 固 淤 用 見 粽 , 前 括 跟 內 根 引 隄 起 或 靳 那 李 稅 輔 冰 15 和1 說), 造 是 遙 參下 Ŧ. 良 水 隄 景 H 往 間 拉 文第十 是甚 治 降 遇 Ŧ. m 何 則 感。 一景之目 得 漲 緩 四 手 胩 势 節 隄 越 可 就 標 以 下 後 大, 在. 在 水 五 消 他 引 項) 流 不 納 能 去 旣 至 何多 和 緩 部 則 \_-認 部 近 分 正 識 所 泥 人 水 流 所 携 自 沙. [11] 量 提 泥 然 時 使 倡 共 Wi 沙 爭 出 用 的 必 眞 īE. 流 目 在 14 部 的 標 作 减 順 用 水。 701 不 沉 出 恭 身 澱 無 這一 相 異 加 不 等 的 至 间 不 规 急 是 部 於 往 劇 輔 放 滯 分 淤 等 洪。 的 性 增 之目 高 분 水 把 基 流 上 標 쨟; 出 쩨 之水 隄 大 在 支 不 塡 後 分 商 過 H 流 這 以 漥 水 樣 從 保 地 勢 轉 留 的 下

整 之不

E

夏 城

應 縛 叉

H

兵

豕

再

衰

的

追理

節

水門

洄

'n

終

於

你所首 游

貼

服 去 洪

所

謂 分

學

而

數

善

備

香0

自

兩 起

岸

蓝

H.

奔 竭

临

刦

被

分 節

水

迎

頭

殺

其 注

怒

勢 似

中、 水

> 下 减

便

减

ľ

災 作

危

險

;

來

金十

對

彻 像

之易

浩\

把

多

11.

泥

沙

膊

移

到

别

處

而

仍

兼

旭

水

滯

Hi

用

/II]

水

圍山

剛

脫

南淮

PH

金 失 去 分 汴 的 作 用 不 久 卽 完 全 冰 塞, 黄 河 帶 下 的 泥 主 要 JE. 流 111. 獨 擔 負, 遂 内提 成 南 徙 大 我

411 試 的 細 縮 11/2 Ha 勘 前 清 後 治 史 加, 實, 的 X 便 員 恍 大 率 伙 於 户 11 顧 河 下游 的 存 在 不顧 大 E 有 游 助 於 那 黄 何 711 怪讓 之安瀾 王景 專美於前 那 非 光 從 呢。 文字 再 衣 從 面 交 可 通 以 見

後 謌 書 集 成此 Ш 111 河 典二三 甚 至  $\overline{\bigcirc}$ 拿這 引 樣 70] 眼 南 通 批 志 : 後 漢 乾 祐 = 年. 廬 振 請 沿 汴 水 訪 711] 故 道 陂 澤 處

憑着 論,

70] 試

水

經常

分流

那 樣

能

維 用

持 河

不

弊?然則

流 事

不

單

JE.

消

弭

711]

思

而 汴

H. 水

收 來

到

很

重 物

要 產

的

副 如

用

人極

力

否定分

光

來 分 軍

評古 之利 交通

人治

何

簡

直

是超

歷

史

性

的

論

調

水

看晉

及

六

朝怎

利

淮二

系作

隋、

唐、

宋怎樣

利

用

運輸

果非 作

鎮宜 之法 置 7 斗 存斗門, (参下 門 宜 -文第十年 於 水 其梁固 南 漲 溢 節)。「宋史」九三稱, 北 出华 岸 31 以 門三 各開 分 其 宜 共一 勢。 廢 去 北 宋 祥 史 入 符界 Ŧ 仁宗天 九 莽 北 70] 岸崎 稱 以 业 116 寫 一六 于 太 海 平 别 寶 年 EN. 國 南 句當汴 分 入 八 沙文 靈 年. 溢 [n]以 视  $\Box$ 流 康德 通 /n] L\_ . 0 官 于 某 神 輿 淮 宗 言 請 節 於 煕 行 滑 滥 减 [/4] 视 暴 流 澶 涯 莊 州 橋 憔 舜 立 如 分 13 重 11 勝

議 /ii] FL [四八]; 的 固 斗 水 水大, 門可 温 单 分本 以 滅 則 不 泄 泄以斗門; 知戏主 水, 能 够 隨 下入 張 肝与 束 Ħ. 黄河 水小, 相 水 EJA 景得 整。 0 則 那些小 爲 力在 鄭 輔渠於下 The second 711] 經 渠的 却 11 以 斗 流以益之」。 為 流 門, 西 幾 漢 恐怕 於 對 戎 就是效法王景 炭 叉元豐六年 論 極 Ymi 河 性 兑 頗 石 4 水門的 作 肯 都 蕭馬 要, 提 學司言 遺 -F: 制 景 隨 治 未発 河 得 成 近 汴 功 靴 战 京 黄 獻

### 本節 印 簡 括 您 結 論 如 後

路 於 武 Ш 淮 沙 入 鄴東 海。 泗 文治 放 ; liil 大 經 過 年 肺 河 T 的 711 大 决 約 一十多年 春 天, 通 在 泗 元前 從 学 頓 近 元 帝 五 丘 封 〇年 元光三年 今清豐) 以前 年(元前 (元前) 面 流 E 顶 つ九 一一斷, 北 三二年) 叉決於瓠子 衝 年), 開 漢初 才 條 把额子 Ŧ. 的黄河, 莽 前 决 專就北邊 口 (今濮 塞 水 掉。 經 注 陽), 那 來 說, 稱 時 作 東南 就 加 北 在 只 注 ili 剩 北 鉅 方, 東 野 爆 ĬП 北 至 通

王莽 /m] 也 斷 7 701 在. 北 方 變 成 專從 潔川 入 海。

有王莽

河

潔

Ш

Mi

個

\nJ

П

不上

幾年,

叉由館:

陶 何

衝

條文

[n]

111

河。

元

帝

永

光

Ŧi.

年

(元前三

九

年),

由

別

東 出

的 海

靈 的

縣

(今高

唐

衝

成

條

鳴犢

屯 成

氏 \_-

711]

逐

絕。

E

莽 做

始 屯

建 元

國

年

.....

---

作

西

十節)。 原 因 不 出 恐怕 数 一漢的 + 有 里之內)。 711 思, 點 不同 打 ; 温跟 宋轉爲 漢世 後 由 來北宋 「東流 於 侵毀濟 相 類 猾 渠 之漢 宋 由 和 世 附 決爲 胡 汴 衝 渠決敗 屯 成 氏、 北 流, 鳴犢 宋 漢 則 山 河 多半 頓 及 丘 專 由 衝 從 於 成 潔 下 北濱 JII 流 H 淤 海。 塞 啊 一參 不 地 看 相 過 F 致 Pini 文第 患 很 近

活 的 抽 賈讓 運 都 用 以 爲 的 太迂 不 上 要呆 圖 中 板 1 地 F 執行 ---哪 策, 能 够 不與 是上 推 行? 水 古 争地, 治 其 質, 何 最 大多 卽 詳 在 細 科學昌 敷治 的 方 何 案, 明 方 的 法 它以 今 H 仍是 不 從 依 與 然是 這 水 爭 不磨的 個 地 原 爲 則 眞 原 推 理。 演 則 出 東漢 後 來 世 王景 只 批 要 評

编 283

它

作用o 河所以成功, 後來安、 即在善於運用這一個原則, 順、 靈數世屢次在汗口加 Ī, 採取分流, 直至北宋, 又施行水門洄注, 都能隨 時注意, 兼具減水、 經過八百多年, 滯洪、 黄河 放淤 比較

久的<sup>o</sup>

安靜,

固然王景有其大功績,

也是耗費了羣衆無量血汗,

作長期不斷的關係,

然後能維持了那麼長

兩漢治河築隄, 已能利用鐵和石, 那是關於治河技術所應該特別揭出的事情。

均「錐指」四〇中下。

或因「水經注」一○,「『地理志』信都有昌城縣,……關翩曰,昌城本名阜城矣」,故生誤會。 [ 4 ] 「地理志」二八上的原文(引見下文)作「至阜成入大河」。阜成屬勃海郡,焦氏誤作昌成, 「地理志」二八下信都縣稱,「故章河、故摩池皆在北東入海」,「故」與「現在」對立, 這一段文字也可解 故以爲屬信都國;

爲河與漳的下游尚在合流,焦氏看作「明河之與漳絕」,適得其反。

3. 「漢書地理志校本」。

(F)

「國策地名考」八。

「古文竹書紀年輯校」也一樣缺去「中」字,

茲據蒙文通引文補入(「禹貢」七卷一、二、三合期八六頁)●

同上蒙氏文即作為同一年的事。

「禹賞」六卷一一期一七——二〇頁黃河釋名。

郭以行冏田之水一, 朱謀偉「水經注箋」:「『玉海』引『水經注』沒儀縣, 事同而年分不同,疑「玉海」誤引。 『竹書紀年』,梁惠成王三十一年三月, 爲大清于北

五頁。

- Ξ 馬 H 六卷一一 一期黃河
- 同上七卷一、二、三合期。
- 按「燕策」蘇秦死章,「齊有清濟、 濁河, 足以爲固」, 已見 濁河 名
- 恰爲三十九年。 「河渠書」作 「漢興三十九年」,「漢書」 四作「十二年,冬十二月, 河決東郡」。 (1 元前二〇六年至元前

六八年,

**啊城是漂川流域**,

看「錐指」導河圖便明,

與王莽河無關,

伯莊所說,

顯石誤會。

中下,「漢河隄率謂之金隄, 「史記」二九「正義」引「括地志」,「金隄一名十里隄,在白馬縣東五里」。 文帝時河決酸棗, 東濱金健,在今延津縣界一。 按「管子」度地篙稱陽爲一金城一。 自馬即今滑縣。「 錐 指 μJ 0

「圖書集成」山川典二二一黃河改道考:「漢文帝十二年河決酸棗,

東南流經封丘,

人北直隸長垣縣,

111

預云, 首受濟者也, 此门出。一而推行的。考「水經注」八濟水下又說:「又東北應廣水合,水上承濟水上封丘縣, 東昌府濮州。張秋入河」 淡水出酸棗縣首受河。『竹書紀年』日,魏襄王十年十月, 微水東出焉, 漢與三十有九年, 闞鬭曰,首受別濟,即北濟也。…… 濮水又東遥匡城北,……又東北左會別濮水, (「金鑑」一六二引周治「看河紀程」,大意相同);這一說是根據 孝文時河決酸器,東潰金隄,大餐卒寨之,故班固云, 大霖雨、疾風,河水溢酸棗郛;漢世塞之, 次堙靠近, 「水經注」五, ……受河丁陰哉縣, 即「地理志」 武作额歌, 故班固云, 所謂濮逗水 汝杜

九六〇,祭陽在上游, 方恒「 金河備考」: 「漢文帝時決酸棗,東潰金隄, 經注「五之「體水東出焉」,應依同書八改作「別濮水東出焉」,名稱才得一律, 文厘银野,今無水。 好像酸量的決口早發生在魏襄王時候,或者是漢文時再決, 哪能反決?清豐即漢的頓丘, 在河南延津、滎陽諸縣,至大名清豐一帶, 「史記」、 「漢書」都沒有說及。 且免使一濮水 道元寫得模糊, 延直千里一〇「經世文編」 Htl **他人易於誤會。** 別濮水」相混。

無四十餘年也」。 李協說, 復歸禹河故道, 大河北灣由章武入海」 (同前引「科學」七卷九期), 以新衙問的為禹河散道,

齊召南考證說:

按

『河渠書』作四十有餘年,

自孝文十四(二〇?))年河決東郡至元光三年

河決武

是承孟康的舊說

- (三) 「錐指」四〇下。
- [三] 尚上也說,「周定王五年河徙,自宿胥口東行漯川
- [三] 「經世文編」九七。
- [三] 「禹貢」四卷一期三頁。
- 所在。「央記」二九「正義」:「『括地志』云,萬里沙在華州鄉縣東北二十里。」 那時候武帝正出巡東方,所謂風馬牛 百餘里,杜佑『通典』,萬里沙在萊州披縣界》」又『元和志』一一,萬里沙在披縣東北三千里, 這才是漢武鷹萬里沙的 「漢書」二五上郊祀志註,「應劭曰,萬里沙神祠也,在東萊曲城」,「通鑑」二一胡註,「孟康曰, 沙徑三
- [三二] 見「史記」河渠書。

不相及了。

- 記』于宣历旣築,又何以云道河北行二進,復馬舊跡也?」就是承着「吏記」的錯誤,以爲鄴東故大河復通。 「漢書」二九,齊召南考證:「『地理志』於魏郡寂縣曰,故大河在東,北入海,……使禹河不注勃海, 则
- [元] 「九水山房文存」上。
- 「漢書」二九沒有說出‰一年,唯記在宣帝地節之前。按成帝初 (元前三二年) 馮遼奏稱:「屯氏河流行七十餘
- 年,新絕未久 □ 由此上推七十年,则爲漢武太初三年(元前一○二年),可見屯氏河的分流應在元封三年(元前一○八年) 至京初三年那六、七年間。
- 卷六期六頁)。舊史並沒有這一回事,不曉得根據某種誤本。 [三] 張了且「應代黃河在豫泛盛紀要」稱:「宣帝本始二年(元前七二年)河決宣防(即魏子寨口)」(「禹貢」四
- [三] 「漢書」二八上東郡治祗陽。

據「水經注」五,這條鳴犢河到了鄃縣(今平原),便與北資復合。

[三四] 个廣州俗語尚稱盛物的竹器為「落」,一至正河防記」作「竹絡」。

均據一漢書」海漁志。

国 「水利史」六—

呈 同上八頁。

三 「漢書」二八上,平原郡平原縣,「有篇馬河,東北入海五百六十里」。

一海,故以商字爲名,後人加水焉。 「太平寰宇記」六四,循河縣, 」是許商所開仍是篤馬流域,與「溝洫志」所記相反,未知孰是。 「獨河在縣北十五里,漢成帝鴻嘉四年,河水泛溢為患, 河陽都尉許商鑿北河

均據一漢書」溝洫志。

見「漢書」九九中王莽傳。 一九五二年「歷史教學」四月號,歷史教學上應怎樣掌握黃河的材料,

的研究。

又同年「

新黃河」

十月號關於黃河

與我的意見恰

『廣韻』圻,語斤切,與垠问」,

見「錐指」四二

且青、徐、竞都處在黃河下游,詔書又明說東侵,當日的河患顯然不是發生在西邊的整澤。 「錐指」四二以為體了王景傳和明帝的詔書才曉得「繁澤之塞,實由於此」,注重在黃河上流,

指張汜所說的濟渠(引見前文)。

唇 2 見「水經注」五。

「治河論叢」作「武帝元期間」(四頁)。按「漢書」溝洫志的前文是: 「左傳」僖公二十五年,一遇黃帝戰於阪泉之兆」。

至元鼎六年,

…… 後十六歲大始二

……是時方事匈奴,輿功利,言便宜者甚衆」,則未必是元鼎時事。

是 「漢書」二九溝洫志。 年,

[5] 「治河論叢」:「黃河流域約七十三萬方公里,其在包頭以上者約三十五萬方公里」(五一頁)。

呈 同上五頁。

「經世文編」九八。

舊有河行三幹之說;北幹印謂由河洋經集外而東出,這是前人的意想,沒有證實。 南幹指雲梯關出海的黃河故

道, 中幹指現行的河道。擴朱伯魯說,南幹路左多山,且千餘里中土皆膠點, 土性懸緩,治之尤難(「光緒東華錄」一三五)。 任堤東水, 以水攻沙,倘易爲治。 中幹則地

見「圖書館學季刊」十卷三期四五一頁茅乃文撰文。

显さ 霊 據吳君勉「古今治河圖說」五頁引。 「中國預防醫學思想史」一九頁。

罢 墨 楊夢華譯 Renner 氏「黃河之地文的說明」(一九三一年「地學雜誌」二期)。 「治河論叢」五一頁。又有人說,由內蒙两部東與永定河。

近世如馮桂芬「改河道議」(「續皇朝經世交編」八九)即主張賢說而詆虧輔和夏顒。

「水經注」五:「又東巡遮害亭南,…… 又有宿胥日, 舊河水北入處也」,

遮害事和宿胥口就在同一塊的地

尝 图 [六] 同上「賈讓治河論」。 「經世文編」九六論賈讓治河奏。 方

釜 云色 據同上轉引。 「史學集刊」一期一〇二頁明清兩代河防考略。

至 会 同前「治河論」:「考黎陽即今濬縣, 「經世文編」九六賈讓治河論二。 東郡白馬即今滑縣一。

经 云 同前引「科學」八九七頁。 同前「賈讓治河論」。

[七]] [七] 均同前「賈讓治河論」。

是 「漢書」溝洫志。 3

[岩] 均「治河論叢」一一頁。

「水經注」引作張仲。 「溝洫志」顏註引桓譚「新論」,我字仲功。

- 毛 參據桓譚「新論」及「溝洫志」。
- 天 見「溝洫志」。
- 无 「水經注」五引作王璜, 「漢書」八八費直傳及孔氏古文尚書條均同。
- 3 見「溝洫志」。
- 「錐指」四〇下。
- **公** 均「治河論叢」七〇頁。
- 公台 「後漢書」一〇六王景傳。
- 至 韶書的前段已引在前文。
- 低減」的文義相當;低績就是底柱的異寫,作為通名用, 第一個解釋直是文不對題。考「漢書」滯漁志賈讓奏:「故鑿龍門,辟伊闕,析底柱, 破碣石。」正跟這裏「鑿山阜,破 「後漢書」註:「『尚書』日,原關底績,底,致也;績,功也,言破禹所致功之處也;或云砥績, 大約是「沙離」的意思,並非指後世所認識的「底柱」。
- 会 這指永平韶書裏面的「陶丘之北」一句。

[公] [公] [公] 「錐指」四〇下。

至 據「古今治河岡說」一七頁引。

「再續行水金鑑」一五四。按裝氏說又本自元末朱濂「治河議」,見

「歷代治黃史」四。

同前引「科學」九〇一頁。

- 直謂之濟水。」按「雅系年表」二叙東漢事畧有錯誤, 如把永初七年于岑建八激院記在元年,一也。「水經注」七雖 **「錐指」四二:「鴻溝首受河處一名湛蕩運,亦名汴渠,又名通濟渠, 即今河陰縣西二十里之石門渠也,『水**
- **腕,武**氏以爲這指榮口石門,未免呆讀故書,二也。 別奢嫠日石門, 但「水經注」五的 「石門」係承上汴日石門而言, 那是後人綜述時的追補方法, 【至〕 戴校本稱近刻「渠訛作淮,下符古口二字」。 按「禹貢山川地理圖」下引作「緣河積石,爲堰照淮古口」, 興汗口石門已否設立無

「雅古」是誤將草寫的「渠」字拆作兩字,依下文「以遏渠日」,「通」應改正作「遏」,文義才不至矛盾; 又「日」字

• 290 •

甚。」是這一年的災害,似係蝗蟲、水災合併所造成。 不可省。「錐指」四〇中上引作「通古淮口」,也是不對的。 '後漢書」七永興元年(一五三年),「秋七月,郡國三十二蝗,河水溢,百姓飢窮,流冗道路,至有數十萬戶, 冀州尤 经 2 【类】 「錐指」四〇下:「『後漢書』五行志書河溢者二; 一桓帝永興元年秋河水溢,漂害人物,而不言某邵 同書二五,劉昭註或作「數千萬戶」,當是「十」的訛寫,參前註九六。 「錐指」四〇下。 0 按

C10#1 據「古今治河圖說」一七——一八頁轉引王景理水之探討一文。 同上一八頁引。

【10:1】[10m] 均同上一五八。 張含英認「水門放泌以滅泥沙」為王景治河的方法(「治河論叢」一四頁),

跟劉歆

[100] [101] 「再續金鑑」一五四。

同前引「科學」八九七頁。

日記 [16] 同前「科學」九〇一頁節引。 同上九〇一——九〇二頁。 「朱史」九二。

[][] 「光緒東華錄」三〇。

[]完]

「金鑑」二八。

[二三] 均「治河論叢」九三頁。 均見「朱史」九三。

光緒二十五年參加歷城北岸王家梨行凌汛決口(「治河論叢」一九九頁);兩個名稱部跟王家梁很相似, 同前「科學」九○六頁。 按「清史稿」河渠志一,光緒二十四年即一八九八年決口有東阿王家廟; 叉朱長安 「經世文編」(○二。「科學」九○二頁引作檢督筠的話,是弄錯的。

而又不盡相

同,未詳孰是,待考。

〔二六〕 同上註一○四。劉實偉曾說,引河方法有「引河與原河之中沿堤酌設水閘。 此種水間,只於河流之高度增長

(1)分 「水利史」一〇頁。

時發生作用」(「科學」五卷八期八三○頁水利錫言)。

[114] 即張曜所說 減水必居上游,乃能得勢」(「光緒東華錄」七五,光緒十二年三月)。

## 第九節 隋唐的黃河

## 三國至北魏之河事遺聞

## 甲、關於河患的

現在我們把各史再來一次檢查, 胡 渭曾說:「『晉書」亦不志河 也可多得些關於黃河的材料,下面就依時代先後, 渠 無可考據」,又「魏、晉、南北朝河之利害, 不可得聞」[1]; 分作兩類錄 出

以供參考。[三]

而

通之。至是 自魏黃初 (晉武帝時)復浸壞,祗乃造沈萊堰 (四年, 公元二二三年) 大水之後, 河 晉書」四七傅祗傳 濟汎溢, 鄧艾嘗著 濟 inj 論 , 開 石 門

濟州理偏破城,本秦東郡之在平縣地,其城西臨黃河, 晉末爲河水所毀, 移理河北博州界

「元和郡縣志」一〇,漢荏平在今茌平西二十里)。

(河水)又東北逕碻傲城西;「述征記」曰:碻破, 津名也,……其城臨水,西南崩于河。……

又崩于河,即故在平縣也《水經注」五。

據一元和

志

魏

立濟州,

治此也,

河水衝其西南隅,

# 一〇傐皦津在盧縣北一里;盧,今在平西南)。

從 東 最 漢 缺 末 陷 到 北 的 事 周 末 我們 年 五 當 然要 八 0 問 年 在 止 這 傳 ---段 下 長 來 至 的 四 歷 史, 占 多 年 都 的 不 曾 時 間, 留給 我們 是 不 是黄河 多 此 關 的 於 經 河 患 流 沒 的 有 消 發 息 生 過 那

大 是

變遷

就 着 財 產 可 我們 以 我 假 們 應 使 曉 用 再. 取 發 默 得 搜採 證 生 在 許多場 過 的 方 很 大變化, 法 博 的 合 斷定 Ĭ, 少不 水 都 這 經 Ŧi. 注 発牢 不能 個 111 和 固 爏 紀 用 記着 分 當 默證 載 4 黄 的 加 使 方法。 沒 所 得有 有 經 黄 的 點消息流傳下來; 河 然 流而黄河 元和 改 道 那 郡 潰決, 類 縣 的 志 大 往往 變 (詳 局 現 下 在 損 面 了。 文 失很多 般 來互 歷 史上 很 多 相 勘 旣 的 然找 合 生 命 那 不 和

### 乙、關於交通的

灌漑 悲矣。」「E」這一 李 I 協 說 無 濟 平 「夫 段話 磑 所謂 碾, 也 不 PH 治 一盡合乎 導者, 無 惠 平 事 舟 不 僅法 11 村。 古來並 其患害 千古勞勞, 已也, 不 是沒 惟 有 思 A. 利 防 亦 用 共 欲 黄 氾 因 河 濫 其 來 而 利。 交通 獪 且. 而 運 所 不 輸 能 謂 黄 噫 不 何 過 1 利 治 游 用 者 河 的 如 多是 是, 無 亦足 益於

自 東漢 末 漢 建 割 安七年(二〇二年), 據 分 爭 適 用 河 和 准 曹操 的 交 通 至浚儀, 以 供 博 治睢 輸 的, 陽 有下 渠 ( | 三國 舉較 著 要的 志」一。 事 件 大開汴

分流

它的

ΊE

流

的

段

則

自

漢至

清

也

曾

利

用

過

河,

治

雕

渠,

通 江 淮 以致陳、 蔡、 汝、 題之栗(五)。

一十四年 (二一九年) ,引洛水入汴,達江淮爲漕, 名曰陽渠°〔六〕

魏正始三年(二四二年),司馬懿奏穿廣漕渠, 引河入汴(「晉書」宣帝紀)。

百尺二渠, 上引河流, 下通淮、潁(「晉書」二六食貨志。 卽前一條的 (執行)

正始四年

(二四三年), 鄧艾著

「濟河論」,請開河渠以積

軍糧,

通漕

運,

於是修

廣

淮

**亦曠世一事也**(「晉書」一二王濬傳)。

晉泰康元年(二八〇年),杜預與王濬書,

自江入淮,逾于泗、汴,

泝河而上, 振旅還都,

泗

|入河

溫自江陵北伐,行經金城,[4]於是過淮、 永和十二年(三五六年),桓溫北征姚襄, 泗,踐北境(「晉書」九八桓溫傳 以譙、 梁水道旣通, 請徐、 豫兵乘淮 0

太和四年 (三六九年), 桓溫北伐慕容暐, 命豫州刺史袁真開汴口石門以通運, 不果而還

(同上,又「水經注」七及二四)。

**蓍**」一一四,苻堅載記)。 太元八年(三八三年),苻堅攻晉, 水陸齊進, 運漕萬艘,自河 入石門, 達于汝、 潁 へ「晉

里更鑿故渠通之 義熙十三年(四一七年), (「水經注」七) 劉裕伐秦, 0 命寧朔將軍劉遵考開石門通漕, 山崩壅塞,

是年, 裕旣平秦, 自洛入河,開汴渠以歸(「宋書」二)。

巸 4 裕 遭 周 超之自彭 城緣 返故溝, 斬樹穿道, 七百餘 里, 以開 軍 水 中次稿敬 路 (「水 經 (「魏書」七九 注」二三)。

成 淹傳)。 太和 --九 年 回 儿五 年), 高祖幸 徐州 將 泛泗 入河, 泝 ·流還洛

在這三百餘 宣武 年當 帝 中, 時 (五〇〇— 幾全是南 北分割時代, 五一五年), 河 修汴、 淮 蔡二渠以通邊運, 的互相溝通,還沒被充分利用, 公私賴之(「 而 魏書 且帶 有間 崔亮傳)。 歌性。

由隋至唐 汴水才長久地發揮其聯系南北的偉大能力o

## 隋代的間接治河

### 甲 通 濟 渠

安很 隋 有關係。 朝 雖 沒有 首 先 事 應數到隋文帝, L 治 過 黄 加 但 他存 當 H 民 心要兼併 衆所 做 江 過 南 的 勞動 統 中中 Ĩ 作, 國, 從 登位六年後 Ŧ. 景的先 例 水看 五 八 七 却 年) 與 黄 河 就 的

71 貫蕩渠, 的築漢古堰遏河入汴 州 地方, 坤 元錄 今名通濟渠, 依照春 卽 括地 秋時吳國 也。」「九」輪 首受黄河。 志」):「其汴 的邗 到 溝 他的 舊 迹, 口 自宋武北征之後, 兒子煬帝,「通典」 堰 開挑了一條山陽瀆。[八] 又「通典」一七七 在 縣 西二十里, 又名梁公堰, 復皆堙寒。 同 一條內復引「坤元錄」 隋煬帝大業元年, 隋文帝開 皇七 說:「汴 河南府 更令開 年 渠亦名 河 使 導 梁容 陰縣 在

名通 通 鑑 一八〇稱, 大業 元 年 (六〇五 年 三月, 發 河 南 淮 北 諸 郡 民前 後百 餘

城渚 開 除山陽瀆之外, 始於煬帝, 通 濟渠。 П 而 [10].....復自板猪[1]] 板渚 我在前文第七節已引過蘇軾 之在 都是隋文帝父子對於黃河南邊的分流 『水經』, 古來自 引河, 有分水故道, 「書傳」 歷榮澤入汴, 的話。 亦非煬帝之所創爲也。 (卽汴渠), 又自大梁气言 「禹貢山川地理圖」下也說:「隋汴受河 加以整理。然而汴之通淮 之東, 隋史記文帝嘗令梁睿增 入泗, 達于 淮(0 非創 在板

件工程是煬帝 胡注:「引河入汴, 的 創 作, **汴入泗,蓋皆故道。**」但 極易使 人誤會。 試看 「隋書」三本紀和二四食貨志叙來都不够清楚, 隋書 三所記 工 一程的 發動, 倸 在三月二十 日辛亥 好像這

築漢石

堰,

遏河

入汴,

既增築淡之石堰,

則增築者文帝,

而故堰亦自漢迹也」。

又「通

鑑」一八〇

完工總沒有這樣快的o 到八月十五日 壬寅, 煬帝 便可乘龍舟幸江都, 首尾僅 相隔一 百七十一日, 如果是新 浚而 不是擴 大

间 反對 通 鑑」的記載,以爲不合。考「元和志」五河陰縣汴渠下早已說:「又從大梁之東, 都沒有提及泗水, 「隋書」三稱:「自板渚引河 和前 頭所引 通于 的「通鑑」 淮 不同o 一四稱: 日人青山定男寫的「唐宋汴河考」「四, 

同書二

「又自板洛引

河達于

淮海,

謂

之 御

浮于 、於泗 達於淮。」「通鑑」這一節不 泗, 達于汴, 入于河 西循底柱、 過根 據 唐 硤石、 人的遺著。 少華, 〔吾 更如代宗初期, 楚帆、 越客, 直抵 建章、 劉晏給 元載 的 此 安祉 說

稷之奇策也」,「舊唐書」一二四李正己傳: 「又於徐州增兵以扼江、 淮, 於是運輸爲之改道」;「通

ti 建 # 华 記 IE 己 的 兒 子李 納之叛 稱 官官 重 乘 勝 涿 北 至 徐 州 城 1 魏 博 淄 帯 軍 解 圍

走, 錄 江 有 下 淮 漕 段 運 明 始 白 通 的 行 記 似乎 怀 渠 或 通 濟 渠) 在 隋 唐 時 代 仍 是 彩色 過 徐 州 的。 川 是 李 531 的

來

州 次 1/5 疾漸 州 庚 了-廖 出 1 洛 子 月 F 至 河, 丁 永 未 城。 朔 止 汴 甲寅 宿 梁 陳 應 웹 至 作 埇 渠 戊 П 申 丙辰 莊 人自 遂 泛 次 盧 汴 泗 叉 流 州 來 皉 宿雍 河 干 見 Б: 淮 刺 史, 2 辛 丑 假 應 作 舟 及 己 轉 河 陰。 淮 四 1-Z 'nſ 巳 如 次 宋

他 入 汴 渠 後所 經 過 的 地 方, 河陰 今 祭澤 縣 汴 州 4 開 封, 陳留 今 同 名 雅 丘 今祀 縣 宋 州 治 宋 城

州 州

三之

庚申

汴

渠

入

淮

風

帆

及

盱

胎

云

風

逆,

天

黑

色

波

水激

順

湖

入

新

浦。

壬

戌

至

楚 揚

今商 坝 也 胩 的 元 Ir: 宿 縣 和 縣。 儿 南 年. 永 以 城 泗 其 今 州 地 同 今 名 南 脏 臨 胎 汴 埇 河 П 此 顯 外 有 然 如 和 辅 埇 元 橋 橋 和 爲 [1] 志 舳 在 艫 七雍 之會 地 兒 丘 , 運 據 城 漕 元 北 所 臨 歷 和 汴 志 河 防 處 L 是資」 寰宇 宿 州 記二 本 那 末 徐 襄邑, 州 抓 苻 離 就 在 縣

隋 流 淮 汴 縣下 :渠在 前 入, 和 稱 隋 東 縣 後 出 北 高額 虛 的 四 淮 + 汴 城 就 间 界 五 是 坦 現 在 (襄邑今睢 在 宋 四 肝 丘 從 以西 胎 雍 丘 縣 張崑 入考 西 大 河 致 城界」, 考城在 以爲 尚 無 儿 叉同 售 即今泗 差異 岩 城 書 縣 縣 可 東 地 補 南 宋 城, 來 是錯的) 瘤、 南 陵 錄 11 在 河 舊 記 在 747 載 縣 愛 的 北 縣 不足。 DL 南 + Ξi 虞 唯 里, 城 寰 自 同 宇 寧 名) 陵 記

將

臨 則 界

城 在 生 徐 城 今 莊 胎 西 Ŧī. + 里 北 4-里 東 腦 隧 通 濟 渠

南 出 城 在 城 縣 北 九 濟 南

重 舊 徐 西 + 里 通 渠 里。

邑 是 一个商 縣 唐 代 碭 丘 11 南 111 渠 永 的 縣 泰 東 北, 下 湖 游 在 北, E 東 縣 至 和 北 蒙 碭 五 縣 縣 水 + 經 里 高 碭 注 二三所 F: 大 111 業三 縣 東 東 北 年 爲 北 記 開 獲 扳 通 杼 水 濟 水 秋 的 渠 縣 亦 下 寒 游 稱 碭 蓝 斷 不 111 獲 同 瀝 縣 į 水 東 壉 , , 自 又 H 東 鲷 水 及 經 成 終 蕭 湖。 E 注 正 果系 縣 肅 版 縣 曹 水 四 縣 係 北 東 經 南 雕 之南 陽 南

至 彭 城 按 縣 古 鲖 作 山 水 東 縣 北 而 會 入 泗 水。 胡 渭 曾 爲 這 點發 生 過 铅 問 他 徐 說 云

入

汴

水

應

作 宿

州 泗 交流 霊 壁、 郡 虹 城 縣三 角; 流 是其 至 經 泗 時 彭 州 汴 城 水 縣 兩 猾 城 北 間 7 而 東 而 州 城 入 于 東 于 淮 北 泗 BE: 宋 合 唐 胩 泗 貞 東 入 元 南 淮 中 之漕 也 韓 不 愈 佐 李 知 由 何 此 州 年 以 改 幕 流 達 京 有 詩 師。 從 夏邑、 永 城

文 光 緒 ---九 年. 修 永 城 縣 志 \_ 古 汴 加 條

首 達 夏邑、 以前 永 H 歸 城 德 Ifti 入會 府 界 河 東 卽 北 隨 流 堤 李 虞 溝 城 東南 夏 Ē, 流 經 南 靈 壁、 入 永 虹 城 縣 通 雕 南 水。 至 泗 隋 州 以 後 W 城 則 間 山 歸 而 台 德 於 府 淮 境

唐 自 的 天 新 λ 梁 設 對 城 計 汴 酒 渠未 南鑿 븠 相 聞 渠 對 有 H 過 甚麼 引 信 汴 的 水 更 尤其 改渠 入, 號 是 道 通 的 濟 太平寰宇 恩 渠」言 動 從 記 這 ; 曾 點 如 果順 說 來 推 着 測 汴 隋 水 大 抃 的 業 渠 之改 售 元 道, 年 經 東 以 夏邑 向 汴 彭 水 各 域 迁 縣 曲 是走 認爲 廻 着 復 煬 句 帝 稍 股式 難 時

代

縣

故

城

下

再

的 首 所 角 以 進 īE. 寰 步 認 宇 定 記 汴 所 運 改 謂 消 迁 爲 曲 始 但 自 煬帝 東 南 拐 似 向 平 永 毫 城 無 疑 則 問 取 斜 弦 的 路 煬 帝 的 欲 4 總 求 到 揚 州 越 快 越

好 譙 彭 城三三 泗 0 梁 商 丘

唯 是 左 傳 火 雕 之社, 杜 預 註 雕 受汴 東 經 陳 留 梁、

南

譙

今

亳

汴

水

並

不

經

譙

所

以

永

城

縣

志

認爲

隋

以

前

汴

而

走

永

城

入

睢

水

跟

杜

預

註

和

水

人

今

縣

城 成 15 經 入 注 7K 泗 經 完全不 州 睢 城南一, 在 叉東, 符。 南 小水 元元 至下 龍門 經 和 相 注 志 故 入 瀆 | 二三版 泗 田 七 介水 宋州 焉 瀆 經 宋 水 注 售 經 城 雍 L ... 通 縣 雕 丘,一 (今商丘) 四。 水 L-0 又東有 F 隋 南 相 以 前 故 , 今宿 渠出 汴 漢梁孝 和 遷 雕 焉 西), 雖 有 南 Ŧ. 廣 各自 交 涌 流 睢 睢 分途; 水, 的 陽 城 故 七十 迹 隋 前 然 今 里 扩 無 汴 走 在 水。 開 永 北 汴 河 城 叉 入 至. []作 彭 後

的 渙 水 縣 志 流 域 叉 更 在 說 睢 隋 水 之南 以 後 走 永 水 城 人 經 會 注 加 沒 有 卽 隨 列 作 堤 專 海 條; 倒 有 唯 此 道 渠 理。 水 條 會 稱 何 叉 寫 又 作 東 澮 函 河 流 돐 逕 開 卽 封 古 縣

的

考

證

是毫

無

根

據

不

能

憑

信

的

雕 丘 南, 渙二 叉東 水 逕蹇 出 馬 邑南, ; 叉三 又東南  $\overline{\bigcirc}$ 淮 逕已 水 條 吾 稱 南 渙 叉東 水 分首受渡 南 逕 酃 蕩 渠于 城 北 開 又東 封 縣 逕穀 東 熟 削 南 流 逕 义 陳 東 留 逕 北 建 平 東 南 南 又 流 東 逕

督图 里 縣 相 縣 穀熟 當 南 的 今商 今 叉 東逕 地 £ 東南四十 銍 除前 縣 文 南 Ê 里, 叉 見 東 之外, 处平、 南 逕 蘄 襄邑今 即均今永城 縣 南 雕 叉東逕 74 西南 里 穀 陽, E 经今宿 吾 叉 今寧 東巡 縣西 陵 虹 西 南 城 南 四 南, 70 -六 + 至 里 里 夏 丘 = 鄢 mi 今 人 蘄今宿 柘 于 城 淮 北 縣 所 南 1

列

逕 雍 時

里 穀 陽 今 酮 憵 西 南 虹 今 五. 河 西 夏 丘 4 YMY 縣 地 ; 試 與 來 南 錄 及 胡 渭 的 話 北 照 下 似

六 朝 時 渙 水 鄉 行 的 地 方 大 致 跟 唐 宋 的 汴 水 相 類 永 城 志 末 段 記 着 隨 堤 溝

襄邑 縣 見 F 篮 陵 能

是

相

傳

下

來

的

唯

是

元

和

志

七

九

иki

卷

仍

特

著

渙

水

的

經

行:

寍 柘 陵 城 縣 縣 今 4 寍 柘 陵 城 縣 縣 南 北 渙 渙 水 水 四 在 縣 襄 北 邑 界流 + 九 里。

穀 熟 縣 换 水 在. 縣 南 + 八 里。

宋

城

縣

卽

宋

州

渙

水

西

南

自

密 自

陵

縣

界流

蘄 臨 渙 縣 縣 渙 今宿 水 疋 É 縣 臨 西 南 渙 縣 九 界流入。 --里 以 臨 渙

水

爲

叉

通

鑑

五

稱

龐

勛

自

朱

度

沙沙

南

掠亳

州

引

兵

循

渙

水

īmi

東

۲,

同

E

通

鑑

胡

註

引 南 通 濟 北 渠 坐 F 境 协 圌 的 大部 渙 既 水 出亳 不 經 涣 州 水 , 南 同 流 時 入 那 淮 方 面 E 本 直 來 五 已水 加 Ξ, 道 交織 都 表 示着 用 不着 渙 和 1 / 分途 也是隋炀帝 idi 行 的 更 求 所

不 許 浪 費 人 力 來 開 整 過 長 的 新 道 然 則 它究 霓 走 哪 條 水 以 入 淮 呢?考 寰宇 祀 七 曾 說

編

水 經 按 \_ 云 水 經 蘄 水 YE. \_ 受 所 雕 敍蘄 水 水之道 本 經 臨 11/4 在 縣 4 雕 大 業 /n] 南、 元 华 ΫĖ 疏 70 通 北 濟 渠, 隋 束 開 流 通 至 濟 蘄 渠, 縣 界。 H PG 丘: 又武 同 /n] 舉 水 水 絕 道

睢

水

的

名

號

久 而 東 南 流 蘄 經 4 水 夏邑、 人 淮 之口 永 似 城 在 肝 宿 胎 縣 對 岸, 三 靈壁、 11: 何 入 淮 泗 之 縣 口 mi 亦在 東 南 肝 通 胎 淮 對 岸。 名 汴 河, 此 為 砦 東 號 11 蘄 河 水 故 故 道 道 0 此 據 道

7K 經 注 三〇 蘄 今 水 小首受脏: TK 於穀 南 熟東 北 東 逕 今 建 应 今 永 城 菜 里, 南 北 叉東 東 南 逕 歐 縣 南, 叉東 淮 逕 夏

再 疑 丘 合前 唐 北 汴 在 結 叉東 河 頭 東辯 爲 寰宇 逕潼 Chil 論 澮 之前 記 縣 河 並. 行 的 泗 我還 之 話 縣 來 東北) 須 河(元)。 看 提 田 通濟 應 注. 渠末段 叉東入 意的 W 行蘄 徐 點 縣 水 第 ٠, 莊 武 --, 氏 胎 渙 所 JU 考最 北 蘄 八 + 11 洨 儘 (今沱河) 有 部 分 迎大 == मा 水 信 徐 本 ľ 縣 來 西 Ħ. 相 注于 111 祭 人

机

亦 名存實亡, 話, 液 僅 在 存 我 蘄 碩 們 縣 果一 不 由 能 Œ 歐 完 如 水 我 水 全否定。 分出 們 如 道 果 編 到 只憑今行水 第二, T 所說:「汴 虹 城 贵 又 彻 注 道以 南徙以 入 河……今惟宿、 渙 定隋、 水 後, 通 店歷 大搗 濟 渠 程 亂子 的 靈 流 就 泗三縣間 程 會十分 現 很 在 難 所 保 危險c 倘 見 無 有 的 段侵 隋 淮 隄 系 故 え 水 道, 迹 獪 河 或 724 逈 縣 東 非 永 境之汴 故 城 迹, 交流 志 或 的 711]

將 汴 水 由 通 是 過 我 雕 們 水 確 Mi 接 知 入 通 蘄 濟 水, 渠 的 同 下 游 胩 係與古 結合煬帝的 11 水 分流 好人 、喜功, 大業設 特改 計 的 通 人員為減 濟 的 新 名 少迁 不 迎 過 起 首 足, 受河 在 的 宋 地 城 附 方 原 近

涖 其 汴 話 虹 下 口 頭, 7 Ъ, 游 制 引 雖 見 111 Ë 定男以爲通濟 前 變 文第八節)。 質 Mi 汴 名久 渠不是引 汴入泗, 著 土俗 囚 相 沿 理由質相當充足。 稱 作 汴 渠, 如 程 大昌 然而 所 依李翔的 說 據 行記, 其 Ŀ 游 過肝 TH

該 是

• 301 •

以

胎

後還 東 北 繞 至 楚 州 叉 據 水 經 注 Ξ, 淮 水 至 淮 陰 一个同 名 西 Mi 合 泗 淮 泗 相 通 彻 未

不 可 說 由 是, 引 11 我們 入 再參 於 淮 照 蓬 一元 於 和 泗 志 -惟 九所說: 元和 志 「自隋氏整汴 跟 通鑑」 以來, 的 「入泗、 彭城 南 達雅 控埇 橋 確 以 是 扼 後 汴 光 路, 倒 故 其鎮

间 愈詩 頭 那 汴 段引 泗交流 文的 郡 後 城 角 面 跟 着 那 說 句, 也 沒有錯 誤, 因爲 流 至 徐 州 而 會 泗 的 依 然 是 原 H 的 汴 水。 胡 渭 在

尤重。 一

便了

解

到

李

正

己、

李納之據徐

州,

係足以

威

脅沙

運

而

不

是

汴

運

須

經

過

徐

州

城

下。

同

胩

韓

元 泰定 初 河 行 故 汴 渠, 仍于 徐 州 合泗 水, 至 清 口 入 淮, 而 泗 州 口 遂 廢。

沒 可 見 有 經 隋 過這 人 開 整了 段路 東 能了 南 向 的 枝渠之後, 原 H 汴 渠 的 4 游 仍 然 流 通, 只 是 隋 唐 宋三 代 的 主 要 漕

# 乙、永濟渠(附記明代沁和衛的關係

以 達于 縣 下: 通 河 河 永 東 北 渠之外, 濟 北 通 渠在 行 涿 郡 得 縣 大業四年 西 禹九 郭 0 內, 河 之故 一初學 (六〇八年) 闊 道, 百 記」六:「隋煬帝於衛縣因其水之入河 七十尺, 隋人謂之御 正月, 深二 丈四尺, 河 詔 發河 衛衛 縣 北諸郡男女百餘萬開 南自汲郡 在今潜縣 西 引 南 清 (淇· 0 淇 元 水亦日清水), 二水 永濟 和 東 渠, 志 北 引 入 白溝 浴 六 立洪 水 永 穿 μij 濟 南

此

縣

入

篇清°

按漢武帝

時河決館陶,

分爲屯氏河,

東北

經貝

州

冀州

in

入渤海

此

渠蓋屯氏古瀆

氏 修之, 天 名 永 濟 永 濟 縣 在 今 臨 清 縣南。 屯 氏 河 所 經 見下 文)。 叉 寰宇 記 Ŧi. 清 何 縣 下

渠, 南自 隋 煬帝 汲 縣 征 引 遼 清 改爲 淇 (原誤爲 永 濟。 潭 Ŀ 引 那 今校 幾 個 條 E 文, 二水 關 於開 入界, 渠 進 近 行 孤 女家 的 內 容, 元 都 刊 姚 描 本 寫 訛 得 不太明 之 自 號 孤 據 女

生 聯系?

水

經

注

九

浴

水

本

來是流

入黄

河

的

支,

何

需

平

引?

又清、

淇

水

和

浴

水

並

不

同

源

爲

甚

**壓發** 

此 間 題 我 初 便 時 可 解 注 重 決o 在 後 保存文面, 得 趙 世 渥 以爲 君 來 只 渊 把 指 隋 出 書」的「沁」「河」 引 河 入 沁是 件 極 不容 兩字 易 鉤 的 Z, 事 卽 我 是將 就 放 河 棄 水分流 了 這 入 個 浴 見 8

河入 按 沁以 明 達 史 淮上; 八七 則 稱 引 河入 E 統 浴 倘 + 非 絕對 华 不可能 黄河 決滎澤, 但隋 代 背 想 16 不 Titi 如是耳。 去 乃 從 武 陟 東 寶亦 曫 開 渠三

+

里

引

河 之道 隋 史這 也。」「三 處 征 費 但 解 加 節 所 並 不 指 單 出 是 浴 我 個 和 清 人所 見, 淇 並 張崑 不 相 河) 通 曾 說 張 氏 說 史稱 就 只 顧 引 浴 到 入 方 河 者, 面 mi 蓋濬 漫 有 顧 治 4 到 浴 全 道 面 河 入 ; 黄 對

是 對 君 叉 提 議 引 16 水 應 屬 Ŀ 文 開 永 濟 渠 爲 句, 南 達 于 河 旬 係 指 全 渠 的 通

了,

但

未

說

明

其

所

以

然。

于 河 要 解 世 決 加 前 中 統 項 間 华 題 提 就 暴 先 Ŧ. 須 允 了 解 H 浴 大 和 使 黄 楊 的 站 關 仁奉 係。 詔 開 元 史 河 渠 六 五. . 廣 經 濟 濟 源 渠在 懷 [1] 内 孟 路 洄 陽 引 浴 溫 水 以

五

縣

名

日

廣

濟」。

這

一段史

事

的

大意

就

是

說

把沁

水

下游

引成

許多分渠

灌

漑

五

縣

的

田

武 達

畝 剩 水 仍 注 人 黄 河 ; 並 不 是 說 浴 水 向 來 不 入 黄 河 到 元 代 才 相 聯 接。 其 次 明 劉 堯 飾 治 河 議

三年 大業 全 入 黄 晏 Ł 斯 年 是 故 盛 始 元 洪 引 以 疏 流 稱 入 前 黄。 益 黄 盛 加 Ŀ 東 流 南 豆芸 浴 河 流 之南 水 而 這三 本 不 歸 徙 受 沁 段 衛 也 文 水 河 字, 浴 也 明 仍 乍 天 入 然看 順 衛 矣。 間 鮑 黄 去 斐 趟 天順 英 陳、 很容 間 冶 易令 潁 浴 间 再 mi 說 人誤 徐、 入河 稱 信 邳 淺 無 阻 制 浴 之者也」「壹」o 水 乃開 古 浴 入 達 衛 徐 者 也 其 叉乾隆 後 16 隋

理。 天 順 何 況 以 沁 後 之東 的 事 邊 還有 查 浴 淇 水 水, 入 黄 淇 水 本 水 來 經 也 注 是 Ŧi. 南 流 及 入 九 黄 說 的 得 很 見下 明 白, 文 依 , 111 浴 脈 作. 的 淇 分布 水 的 沿 更 斷 西 無 娜 不 文 能 黄 不 入

呢? 到 16 水 東 漢 13 不 其 建 次 然 過 走入 安 明 九 耍 洪 年 曉 黄 武 得 河 時 曹 的 16 不 操 故 和 道, 是 在 衛 遮害 天 的 三世 順 關 亭 係。 這 黄 西 十八 是 河 考 當 自 淇 里 祭澤 H 水 的 的 當 淇 事 向 西 水 實 南 漢 口 時 逕 本 用 走 東 陳、 大 流 枋 至 額, 木 黎 培 陽 不 住 縣 與 築成 浴 今溶 合 隄 縣 堰 明 東 人 北 後 於 是 來 界南 開 因 稱 鑿 ス 這 河 塊

月, 世 祖 衛 中 引 頭 東 統 輝 流 淫 = 年 不 111 武 陟 郭 至 縣 守 七 月 北 敬 面 丹、 合入 陳 水 御 利 流 沁二 六 间 事 何 可 泛漲 灌 其五 田 干 , 水 與 城 餘 懷 頃 孟 西 御 \_\_ 浴 /n] /0] 雖 以 通 澆 流 元 史 灌 同 猶 六 Ŀ 有 五 四 漏 堰 餘 0 順 水 叉 帝 東 至 明 血 元 丹 Ξ 統 年 (n) 餘 志

枋

押

淇

水

遏

向

東

北

入

白

溝

卽

洹

的

下

游

逦

漕

運

16 70] 道 自 府 武 陟 縣入 採系 境, 接 新 縣 叉東 接 縣 界 北 抵 清 河 據

故 懷慶 獲嘉 下 鄉 北 汲 方

豳

三元 爲 棋 浴 水 水 流 才 入 不 黄 跟 黄 (미) 係 河 渠道 相 元 通 的 明 水 地 受 引 黄 或 相 元 方

• 304 •

境, 釋 將 之 16 浴 引 水 才能 支 引 行 13 得 0 血 入 表 汲 衛 似 向 明 縣 平 我 衛 水 當 相 升 因 河 H 接 不 此 分 計 是 頗 流 劃 16 在 引 相 的 和 漢隄 但 浴 信 大概。 衛 入 大 據 m 西, 河 業四 本 水 來 , 久 年 經 有 寒 結 的 注 潘 果, Τ. 看 通 作 九 河 的 循 重 所 紀 售 , 記 着 ili 程 跡 這 新 條 開 就 丹 [00] 在 故道 水 的 構 渠 只 浴 所 道, 流入沁 也 通 以 何 許 沁、 故 守 便 道俗 敬 部 衛。 水, 可 有 走向 分是大業所開 名孟姜女河 這個 換 並 現 何 無 提 支流 在 話 議 說, 的 河 分 這 的 北 入 而 清 遺 自 遇 回 迹 症 必 水 到 陟 的 須 水 這 卽 縣 I. 漲 樣 程 衛 流 時 經 子 河 候 解 水 胙

是官 是多 宜 几 德 车 方一 數 九 华 不 四 貫遵 主 Ŧi. 張 三年), 四三 守 那 着 樣 四 做。 彩 年), 劉清 黃 和合的 浴 請 嘉 水决 自祭澤 靖 初 政 馬 策。 入沁 Hi 胡 灣 IE 世 浴 寧奏, 統 經 + 岡 獲  $\dot{\equiv}$ 嘉 頭 舊 百二 年 至 新 聞  $\subseteq$ -[-心 鄉 四 里 入 水 以 四 衛 至 荆 通 八 年 口 衛 黄、 分 以 沁 流 江 後, 良 道, 材 衛 浴 也 六十 說 水 水 通 相 入 里 衛 通 河 通 於 的 衛 衛 路 轉 有 輸 河 漸 沙。 頗 近 便 利 年 景

衛

間

E

不 代

能

通

航

明 腦

初

相

傳 也

浴

水

的

支 裏

流

自

武

陆

紅

荆 時

入 册

衛 至

加

洪

症

市寺

浴 運

盡 到

入

黄 門

mi

入

衛

的

故

道 則

塞。

泰

唯

回

始

也

明

浴

衛

的

系,

應在

這

般

及。

考元

漕

封

丘

由

陸

洪

入

衛

水

,

化

獲 化 有 嘉 柏 人 請令 衛 都 類 被 的 不 相 淹 建 沒 ·使助 議。 度 地 邑 紂 勢 為 虐 楊 萬 開 掘 歷 , 魁 + 常居 奏: 河, Ŧi. 年 敬往 北 黄 通 五 衛 勘 70] 八 從 耀 4 以 浴 年), 以 為 入 防 衛 衛 浴 會 小 此 水 通 心 故 叉 河 大, 道 决 時 武 也 之寒; 衛 陟 東 清 Ħ 岸 701 量 之木 徙 浴 ЩП 六年 沙 緑 Y.L. 店、 ; 與 二五五 叉 俱 蓮 衛 南 花 耀 二七 衛 池 府 治卑 水 年), [記] 毎 於 涸 霍 新 何

恐

É.

引

305

鄉 韜

3

挽 有 漳 衝 Щ 引 車 遂 浴 多 能 恵 議 丹 至 水 泰 則 昌 雖 元 勢與 年 浴 六二 同 0 Mi 丹 年 口 旣 Ŧ. 關 佐 叉 奏 自 修 武 衛 而 Iny 下 流 塞 皆 成 惟 安 挽 流 漳 建 引 閘 心 築 堰 關 升 可 策。 垂 永 306

利」; 堪 Ŀ 的 黃 材 況 河 朝 料 珂 可 狂 益 殺 雖 以 也 然 方 池 通 平 衛 面 過 ? 表示 不 他 且 可 的 着明 衛 益 提 水 議 代二 移 固 濁 此 却 百 於 沒 餘 而 彼 有實 华 浴 不 可 浴 水 行。(是) 尤 也。 和 衛 甚 衛、 或 潘季 以 通 濁 或 漳 斷 益 剔對 暴 濁 漲 的 情 於 元、 形 臨 引 化 , 另 德 魏 入 衛 帶, 方 的 縣 面 提 田 又見 必 議, 地 至 湮 得 曾 毎 16 塞 大 被 加 和 不 衛 田 淹 排 浸 應 也 斥 否 COMIT 民 溝 他 E 說 通 以 不

明 連 載 河 接 光 渠 J 浴 緒 志 的 六 意 載 見 衛 华 同 的°) 六 治 很 月 + 不 周 至 年 致。 恒 於清 祺 李 奏, 鴻章覆 代 清「嘉慶東 彩 衛 奏稱 水上 衛的 流 華錄」二九, 副 僅能 如分 係, 行 浴 據 百 入 餘 衛 水道提 石 嘉 怕 慶 小 船 + 16 綱 五 水 入館 车 猛 六, 濁 初 , 阳 浴 與 松 水 發難 筠 流 漳 曾 經 合 收 請 河 流, 引 ; 南 叉 16 懷 水勢 入 慶 衛。 光 府, 始 緒 大。 惟 東 受大 華 都 錄 清 是 丹 史 稿 反

五

河 大 東 丹 北 my 出 經 潞 修 武 安 府 獲 西 嘉 南 與 111 衛 河 合者 經 也 懷 慶 府 北 境之方 其 南 流 日 山 東, 大 丹 叉東 河 南 至 出 懷 慶 Ш 府 城 流 之東 分爲二, 北 入 其 稻 東 水 流 者 浴 H 小 徊 丹

綜 合 隋 唐 前 和 隋 唐 後 的 史 料 來 看 我們 可 斷 言 在 曹 操 塞 枋 之先 浴 水 下 游 必 非 東 北 通 入 Ħ

源

的

支

到

近

世

環

與

衛

河

相

通

接。

垂

滞 懕 泊 天 淇 爲 水 被 清 何 況 淇 水 水 經 阻 注 隔 而 沒 這 有 隻字 水 售 提 H 及 都 沁、 流 入 衛 黄 的 加 的 聯 系。 如 可 果 是 不 到 然 灭 則 明 浴 時 水 代 水 源 浴 頗 和 旺 衛 却 曹 衣 操 現 机 着 用 很

15 根 密 據 म 切 的 能 的 雎 鵩 此 系 有 關 許 多 的 就 還 只 隋 說 開 浴 永 水 古 濟 渠 不 入 事 黄 所 驅 以 然 我 是 子 認定 朝 開 至 永 元 濟 渠, 明 的 主 中 要 間 在. 引 那 浴 邊 水 入 衛 道 曾 是 發 有 生 其 過 很 戀 穩 動 固 的

多 樣。 從 惟 文 義 大 來 業 勘 雜 驗 記 稱 隋 : 書 三年 几 食貨 六 月, 志 敕 開 引 永 濟 16 渠, 水 南 引 達 于 16 何 水 入 河 北 通 於 涿 16 郡 水 , 東 跟 北 開 本 渠 紀 的 合渠水 記 載 差

16 水 東 北 開 渠 那 無 疑 爲 引 浴 X 衛 了。

於

涿

郡

,

7

餘

里

通

龍

舟

(據

通

鑑

考

異

引

兩

浴

字

原皆

訛

沙

,

依

張

崑

河

說

校

正

由

至

不

系 得 此 树 種 合 證 再 來 引 看 看 本 紀, 才 覺得 應該 仿 它 照 的 開 業雜 永 濟 渠 句 **猾之說** 或「入」 東 北 開 渠 字 樣 敷 個 水

河 方 算完滿。 已 爲 被 包 句 括 奈它 狂. 作 裏 出 的 面 種 文 字 但 種 解 渦 釋。 於 簡 浴 水 至 略 於 之下 逐令 初 學 \_\_\_ 祀 般 讀 者們 大 元 和 著 者 志 初 記 和 時 亦 加 寰宇 其 上 中 合渠し 祀 ---分子) 只 說 都 引 清 以 渠 淇 引 16 都 水 南 脫 意義 達于

展 車 要 的 16 水

故 道 道 Mi 卷 而 金, 當 推 H 衍 似乎 永 濟 不 能 渠 代 的 多大 下 表 游 永 怎 濟 樣 渠 的 和 實際 別的 集合起 水系相 情 況。 最 結 合 山 惜 志 我 的 們 很 現 難完 存 全 元 推 和 定 志 不 恰 過 恰 這 失 個 去 + 渠即 御 + 何 九 河 北

三宋、

沒

有

變動

所以

元

和

的

殘文

和唐、

朱、

金的

書

志

還可

得

到

11

設

到

永濟

渠

經

行

的

地

方

元

和

志

所

謂

蓋

屯

氏

古

漫

,

只

是從

初

學

記

得

禹

九

河

之

直

個 大致 不錯 的 輪廓。 我 且把搜得 的 材料, 由 南 面 北 順 次 序 列 如 F

汲 (今同名) 宋王 存 「元豐九域志」二, 有 御 河

黎陽 (今溶縣東北) 同上,有永濟渠。

臨河 (今濮陽縣西六十里) 「太平寰宇記」五七:「永濟渠在縣西北三十三里,

東北入魏州內黃界。」又「九域志」二,有永濟渠。

內黄(今同名) 「元和志」一六:「永濟渠本名白渠, 隋炀帝導爲永濟渠,

名御

河,

北

自黎陽入

去縣二百步。」宣

溝今名永濟渠。」 洹水(今大名縣 西少南六十里) 同上,「永濟渠西去縣二里」。又「寰宇記」 五四: 一白

焉 魏(今大名縣西十里) 「寰宇記」五四:「白溝南自相州洹水縣界流入, (同書五八, 阿 難枯 渠在曲周縣南十四 里) [語]。 叉北, 阿難

何

出

灰窠引

流 至 貴鄉 城西注魏橋,以通江淮之貨。」 (今大名縣東) 「新唐書」三九:「開元二十八年, 刺史盧暉徙永濟渠, 自石

南, 自汲郡引清、 永濟 館陶 (今臨清縣 (今館陶 淇二水東北入白溝, 縣 南 西南 间 「元和志」一六:「白溝水本 上,「永濟渠在縣西郭內。」又「寰字記」 穿此縣入臨淸」。 名白渠, :::: 五四 四 去縣 -「永濟渠在 里。

14

臨清 (今臨淸縣南) 霊 「元和志」一六:「永濟渠在縣城西門外」

汲縣引清、 清河 (今同名 漳(淇之訛)二水入界」。 同上,「永濟渠東南去縣十里」。 又「寰宇記」五八:「永濟渠……

淸陽 (今淸河縣東) 「寰宇記」五八:「在永濟渠之西。」

恩州歷亭轄「安樂、 漳南(今恩縣西北六十里) 「元和志」一六,「永濟渠在縣東五十里」。按「九域志」二, 楊村、 禮固、漳南四鎮,有永濟渠」,漳南縣係於宋至和元年省入歷亭。

九五,御河條。

武城

(今武城縣西十里)

同上,「在永濟渠之北°」又「九域志」二,有永濟渠,

亦見「宋

歷亭(今恩縣西四十里) 「寰宇記」五八:「在永濟渠之南」。

長河(今德縣) 「元和志」一七,「永濟渠縣西十里。」按「寰宇記」六四,將陵縣有永

濟渠 將陵亦即今德縣o

將陵。 〇下以爲誤字);又 東光 吳橋(今同名) 八个同 名 「金史」二五,地理志,「有永濟渠」。按「九域志」二,宋代吳橋鎮屬 「寰字記」六八,永濟渠在縣西二百步 (「西」或作「南」,「錐指」

南皮 (今同名) 「浮水源自東光縣南界永濟渠分出」。 「九域志」二,有永濟河,「金史」二五同。

74

寧軍。 清 唐 今滄縣 三九, 東南 四 西 + 北江 里 十五 寰宇記 里有永濟隄二, 六 Ŧi. 永徽二年 永濟渠在 築, 縣 西三十 南三十里有永濟 里, 自 南 皮 北 縣 來 入乾

十六年築

新

永濟渠」,馮集梧校稱, 范橋鎮 (今青縣南三十 「錢本苑作范」。 里 「九域 按「太平廣記」 志二, 乾寧軍、 鎮一, 金史 一苑橋, 二五均作范橋。 軍南三十里, 有

等州水路。 流入本軍界, 乾寧 (今青 按乾 東北一百九十里入潮河, 縣 寧 縣, 「寰宇記」六八:「御 熙寧六年省爲鎮。 合流向東七十里於濁流 「通鑑」 河在城南一十步, 胡 註 稱 乾寧 每日潮水兩至, 入海。 軍 「後爲馮 此水西 橋鎮 其河從滄 通 冰 Ц 臨 雄、 御 州 河之 南界

文安 (今同 名 寰宇記」六七:「大業七年征遼, 途經河口, 當三河合流處o 貞

馮橋疑即前條的

范橋,

因音近而

訛

年, 於其地置文安。」

永清 (今同名) 見下條。

破虜軍

(古淤口)

「寰宇記」六八:「永濟河自霸州永清縣界來,

經軍界,

下入淀泊

迹

海 水。 許道里或

試 繪未 檢查 確, 一下近世 否則水道略有改動)。 衛河 的 水路, 大致還是一 再往上比勘「水經注」九, 様(惟 洹水、 清河、 漳南三條, 則淇水合清水後, 帶有多少疑 行經內黃、 問 -[1] 魏(今大

它跟 廣川 名四 曾 積 爲義 但 永 故 滄 卑, 未提 縣東 濟 城 (今清河 度誤 武節 渠 永 似 後 小 (今棗强東)、 濟渠取 南)、 北 中 及永 平 度使 未 立 引見前) 北、 屯 濟渠, 自 稱 温 等縣界內, 舘 途顯 按 合 (轄 陶、 清陽(今清河東)、東武 作 行 清 於事實。 易、 是 河叉東北, 然不同 歷 西 平 毛 引 一元和 恩(今邱縣 御 (今故城北)、脩 定、滄三州), 叉和 里又有屯氏河 (菜), 水 屯氏 可 八人之毛 志 永濟渠沒甚麼差異。 參看 左與 加 是知御 本身也有點不相照應o 西)、 最 河 、張甲、 初冲 錐指 大中十二年 清淵 城 決的 東 何 (今景縣)、東光、 「屯氏河俗名屯河, 屯、 (今武城西)、復陽 跟 注 (今臨清 屯氏 海, 詳 的屯氏諸 情, 絳故瀆合」, 由是, 70] 州 (八五八年), 無水 我 水路 西 們 決河圖)o 南、 還有 我覺得 災。 雖 不 不 同。 廣宗 南皮、 曉 而 (今武城東北)、 在 個 得 總 御 一元和 縣 (今威 結 「大水汎 强證, 何況 元 水 西 浮陽 但 和 就 二里), 小水經 據 句 是 志」一六, 志 縣 後 御 新唐 東)、 (今滄縣東 徐、 來 所 永 111 注 說隋 濟 小水 東彊 兗、 夏津 信鄉 渠 毛 館 九 經 的 间 修 青、 七二 縣 於 注 就 陶 屯 I 南、 今棗强 (今夏津 程 是 清 氏 北 縣 聊 稱 古瀆 就 屯 有 四 河 五 是引 章武 --的 杜 渦 河 屯 東南) 西 里 敍 Mij 4 氏 歷 Mi 隋 既有 成 滄 V 河 縣 述 4 信 代 14 永 地

### 丙 兩渠的! 經 酒 作 用

綜括

兩

渠

的

效

用

通

濟渠

係

繼續舊有

的

渠道

把河

水引入汴渠、

间

H

新

闢

了

--- 4

段指向

東

南

逕

東

11

與

衛

河

相

貫

通

直 的 路 以 加 速 洛 陽 江 都 間 的 交 通 往 後 李 唐 百 餘. 年 北 来 百 餘 年 把 東 南 的 財 富 物 資

古 里 + 入 [11] 曲 口 后 水 源 的 年 其 汴 堰 丙 的 易 TE. 淝 長 地 ; 也。 , 流 汴 壽 漏 輸 分 H 鄭 流 無: 宋 很 渠 隆 送 武 堰 不 節 代 在 年 往 后 像 利 來 漏 經 至 汴 引 汴 則 坐 長 TE 胩 就 一六九 是 數 於 安 所 的 直 棣 口 口 也 他 謂 的 東 東 爲 或 批 通 州 不 的 調  $\equiv$ 濟 開 河 判 漢 應 敗 欲 而 批 年), 陽嘉 决 節 自隋 汴 渠 封 加 見 判 究 渠 豊 之罪 的 F Ŀ 係 的 代 的 惟 開 都 竟 引 未 加 爲始。 歷史最 0 隔 屬 以 石 汴 發, 食 决 强 渠 其 總 於 水 堰 大 會要」), 過 様 之, 業 曾 後 武 深 不 於 州 初 斷 六尺、 低限 利 有 因 果 Z 敎 爲 鄭 E 渦 今山 條 九 石 度 大 氏 如 那 T 所 主 哪 -可 河 胸 通 堰 下 是 謂 義 東 行 在 曉 追 自 靠 F 年 的 惠 治 重 汴 得 溯 身, 批 無 先 可 民 石 华制 鄭 水 數 横 載 口 他 到 門 縣), PHI 之東 正 爲 沒 戰 水 的 日 丽 之制 量 竟歸 有 力 進 他 或 浦 人 着 的 一旁分 以 蓋 民 (見前 顧 說 潘 /¤ſ 蕩 計 谷 之 這 前 緣 IÍIL 季 到石門?復 然 有 於 性 項 汗 馴 河 文第 114 、规定, 其 绺 亦蒙 通 計 水 治 點 濟 完 至 加 入 動 加 大業 沙 患 全出 石 不 換 的 渠 節), 甲 雖 次 門 利 原 分 發 來 流 不 自 的 作 口 Ш E 修 曉 E 分 得 臘 通 無 過 漢 有 濟 失 盛 得 合 測。 流 節 近 或 是 TE 古 渠 渦 固 數 否 堰 隋 千 的 盛 延 不 石 卽 束 追 傳 相 門 4 文 年 黄 加 的 I 谷 帝 了 程 之 自 入 下, 河 動 抵 制 於 遠 唐 汴 機 流 也。 必 榳 梁 亦 卽 滇 不 F 代 的 不 行 游 使 然 不 用 在 過 緩 可 容 然 遏 於 把 分 T 出 途 修 而 j

漢 出 迁

间

同 成

的

見

所

以

进

着

'nſ

惠

便

專

向

分

河

方

面

追

蒋

它的

原

区

這

樣

呆

板

地

爏

崩

冶

10]

原

理

我

是萬萬

不

收

餘

數 而

的

源

武

加

海

衛 河 永 的 濟 水 渠 呢? 源 更 爲 H 充 算 沛。 得 不 點 遍 創 浴 作 衛 就 的 是 交 把 通 浴 水 往 F 後 游 製 唐 代似 開 了 平 沒有 段, 多大 和 更 的 東 的 利 用 淇 水 清 水 等 聯 系

使 在 Ш 同 脈 總 支 配 流 若 域 內 É 前 的 東 加 西 流 往 我 [M 除 比 較 西 南 容 易 邊 個 而 在 1 不 小 角 回 落外 流 域 大 的 部 南 北 分 水 來 往 系 的 頗 走 感 间 都 村 분 難。 自 近 迅 业 而 東 京 人

渠, 是幾 使 可 通 叉 於 穿 酷 無 舟 江 法 南 克 何 服 的 鐵 由 是 通 焬 的 人 鑑」一 帝 修 物 仗 轉 着 運 八 主 班 \_\_\_ 要 口 大業六 技 由 15 在 一南邊就 的 年 人 救 物 那 州 起, 敕 尤其 缺 穿 派 江 幾 江 南 FI 湖 何 而 韓 男 當 淮 自 女 機 型 京 械 入 口 衆 抃 至 的 勞動 通 餘 出 杭 河 八 尚 百 旣 南 餘 H 里 折 T 通 而 廣 濟 之時 F 洛 T 水 餘 永 濟 丈 則 啉

粤漢、

津

浦

幾

條

路

築

卽

補

稲

陷

然

的

交

I

具

未

發

明

困 漢

難

內

個

來

達洛 爲 中 的 直 經 濟 捷 陽 西 交流 但 南 西 偏 行 北 於 而 產 東 幾 J. 方, 促 個 渭 進 最 水 受其 大 是 則 最 影響 具 盛 達 長 有 的 非常 安。 的 都 會 品 或 宏 越 健 從 聯 還 水 的 綴 勢 不 在 П カ 及 稍 \_ 起, 的 通 下 濟 行, 這 首 是 ス 開 永 兩 濟 浴 前 渠 轉 此 的 渠之 未 衛 有 IE 之局。 廣 作 則 編。 北 用。 通 元 涿 大 業 郡 人 的 挑 4 會 開 北 發 通 [11] 京 對 PLI 航綫 南 於 中 雖 世

較 把

紀

渠 Ŧ. 景 Ħ 治 此 的 河 外 之成 团 11: 兩 渠之開 功 在. 自 근 由 的 於 還產 遊 加 抃 生 自 不 兼 己 治 期 的 狄 享 汴 而 变, 然 是 加 的 但 的 副 分支, 作 人 用 是 而 卽 何 間 南 地 就 接 是 的 面 治 冶 當 河 加 黄 的 作 何 用 部 暴 波 分。 我 在 季 煬帝 節 前 文 得 第 浚 以 通 八 向 海 節 已 南 經 永 濟 揭 间 M Ж

分洩

若

T

洪

水

减

少了

下

游

-些危

險,

這是

對

於

治

何

有

利

的

第

淵。

黄

701

所

以

消

决

的

È

要

原

X

北 313

不 外 兩 項 暴 漲 而 地 不 能 容 勢急 而 去 路 不 暢。 黄 何 是 著 名 挾 沙 最 多 的 水 系 根 於 種 種 隨

兩省 礙 不 11 隨 ; -F 孟. 胩 游 泪: 隨 减 以 地 東 把 分於 它 坡 的 澱 度 池 陡 沙 反 緩 道 過 1 來 γn] 說 面 結 展 果 卽 寬 遂 70J 致 勢必 水多 河 道 沉澱。 塘 一分暢 塞。 氢 據近 通 世 通 無 形 濟 調 中 和 查 消 浴 泥 滅了 水 在 沙 多少 'n 的 南 來 潰 地 源 決 面 的 分 不 流 危 11 險 是 出 總 帶 自 這 是 去 111 泥 對 於 沙 陝

淤澱 冶 [11/ 在 有 分 洪 利 流 水 的 第二 量分途出 終不 艦 能 免 海 的 如 據 果 我 可 以容 的 意 見 納 的 比 話 較 利 倒 沒 害 有 兩 甚 方 **贩流弊**; 面 淤澱 泥 於分 沙 可 流 不 究 同了, 竟 勝 於 不 淤 正 流 澱 在 這 IE 句 流 話 怎 就

窄 河 H 樣 身 的 見 得 泥 趁 呢? 低 則 沙 杆 水 時 費 淡是賈魯治 如 挑 運 期 往 I 或 更 而 遠 停 不 處 獲 \n] 止 實益 黄 則古代交通  $\equiv$ 浴 種 的 , 方 歷代治河 分 法 洩 之 困 , 施 難 的 無 I 總 人 幾 如 很 於 豫 此 少從 黄 無 東 河 法 地 浚入 處 易得 帶 理 ٠, 手, 多。 ; 74] 面 如 挑 就 堆 鴐 囚 Ш 在 闊 爲 的 近 這 周 泥 地 沙 個 年 原 經 流 故。 叉 雨 水 可 水 不 沿 唯 絕 岸分 汴 冲 河 刷 很 塡 難 御 175 於 施 然 田 何 工 畝 淺 流 挑 Ŀ ス 而

面 歷 自 作 爲 餘 年, 變 箱 雖 的 没 灌 淤 有 留 以 下 增 詳 加 細 生 的 產 記 載 這 示 但 是 由 冰 下 澱 引幾 在分 條 流 條 較 文 滕 於 Œ 流 嗎 ? 後 來 唐 代 怎樣 維 持 汴 水 通 運

鄭丁 夫以 溶之, 省功 速 就 公私 深以 為利 唐 會 要 八七)。

開

元二

年

/π]

南

#

李

傑

奏

州

П

誤

東有

梁

公

堰

年

戍

堰

破

II.

淮

漕

運

不

通

傑

奏

十二年 Œ 月, 初 洛 陽 人劉宗器 上 言 請 塞 氾 水 舊 11 口 更於祭澤 引 河 入 沙 歪 是

新渠塡 塞 不通 命 將 作 大匠 范安及發河 南 懷 鄭 汴 滑 衛 萬 人 疏 售 渠 旬 H 而 畢 9 通

鑑」二一三)。

廣德二年三月, [差] 己未, 第五 一琦開 决 汴河 舊唐 書 0

同 年三月己酉 以太子賓客劉 晏爲 'nſ 南 I. 淮 以 東 轉 運 使, 議 開 11 水。 時 兵 火 之後 中

外 艱 食, 關中米斗千錢, ……晏乃疏浚 汴 水 -通鑑」 0

70] 11 有初 (淤[?]) 不修 則毀澱, 故每 年正 月, 發近縣丁 男奉 長 

里 加 上; 图 了水行舟 「舊店 書」一二三劉晏傳 曼 颠 元 載 書:

7 後,

遠水自

然

安流。

…..頃

囚

寇

難,

總不

福

拓

澤

减

水,

岸石

崩

役

大需

於

沙

津

吏

旋

於

決

沮

淤,

清明

桃

花

E

州 縣 鄭畋 封 閉 公私 集」載爲相 斗門 (宋敏 時作河 水 淀塞, 春明 退 請令河陽 朝錄 節 0 度 使 於汴 口 開 導, 仍令宣 武、 威化節 度 便嚴

是比浚黄 石人以爲則。」 淮 系 河 年 水 表 得容易嗎?簡單 都說明 說:「汴河舊底有 引黃入汴的淤澱程度 地 說, 石 通濟、 板 非常厲害, 石 冰濟 人以記其 兩渠之開發, 所 地 以每 理, 年必須 北 對 於黃河 宋 挑挖 期 就 有波 每 次, 嵗 水、 然 興 而 夫 移淤 這 様 導 啉 子 項 挑 子 作川 挖 石 极 不

前

開

影

是非

同

1

可

的

叉

Ŧi.

315

### 唐代黄 河 的 經行

隋 載材料 唐 隋 的 書 從 黄 靈昌 河, 地 「縣起, 大致是 理 志不 完全輯出 載黃河經 樣的o 行的 唐代 今再補入祭澤以東一小段, 大 地 方, 河 的 經 而楊家統治中國, 行, 胡渭已把 元和 沒有够四 大致按着 郡 縣 十年, 志」、「太平寰宇記」 經 過各縣 所以, 我們 的 先後, 總 兩 刊 書所 相 信

下画。

(今榮澤縣 北 Ŧi. 里 黄河 北 去 縣十五里 元和 志

新鄉 陽武 (今同名) (今同名) 見下條。 黄河縣北三十里 同上)。

原武

(今同名)

黄河

縣

北二十

連

同

上。

汲

(今同名)

黄河

西自新鄉縣界流

人,

經

縣

南,

去

縣

1

里

一元

九和志

酸棗 (今延津縣 北十五里)云 黄河 在. 縣 北二十里 元和 志」八)。

(今滑縣西 (今滑縣東二十里) 南) 黄河 在縣 黄河 去 北 外 城 十里 三十 步 间 上 (同上)

0

白馬 靈昌

河 今濮陽縣西六十里) 黄河 南去縣五 里 (「元和志」一六)

朝城 禹城 安德 平原 平陰 聊城 武水 臨黃 清豐 長清 高唐 陽穀 鄄城 頓丘 濮陽 (今同名) (今同 (今同名) (今陵縣) (今同 (今聊 (今清豐縣 (今同名) (今清豐縣西南 (今聊 一个朝 (今觀城縣東南) 〈今陽穀縣東北三十 今濮縣東二十里) 今濮陽 名 名) 城縣 城縣西 城縣西四十里) 縣 西 西 南 黄河 黄河 南 黄河 黄河 北十五里) 黄河[穹] 黄河在縣東 二十五里) 在縣 北去 南去 在縣南五十里 黄 黄 黄河南 里 黄河 河 河 《南七十 縣五 黄河 縣十八里 去 在縣南五十里 北 小四十五 縣十 南 黄河在縣東二十九里 去 -黄河 黄河在縣北 北去 去縣三十六里 縣 去縣二十二里 (同上)。 里 五. 里 黄河在縣南三十五里 里 (同上) 里 南去縣四十三里 --縣二十一 (「太平寰字記」一九)[為]。 (「元和志」一七)。 Ŧi. (「元和志 「元和志」一〇)。 (同上) [答]。 里 十二里 一元和 里( 元 (「元和 和 「元和志」一一) 志」一六)。 (「元和 (同上) 志 (「元和志」一六)。 0 志」一六)。 (同上) 志 0 0 <u></u>

0

(今臨邑縣南(益) 三十五里)

黄河在縣北七十里

(「元和志」一〇)。

滴河 (今商 河 縣 黄河 在. 縣 南 十八里(瓷)(「元和志」一七)

臨濟 今 章丘 縣西 北 三十 里 黄河 在縣北 八十里 (「元和志」一〇)。

(今鄒平縣北) 黄河 西北去縣八十里(「元和 志」一一)。

蒲臺 厭次 (今同 (今惠民縣南七十里) 名 黄河西南去 黄河在 縣七十五里 縣南三里(「元和志」一七) (同 上。

試與「水經注」五相比較, 皆行之°」可是「元和志」范縣下並未提及黃河), 參看下節° 「水經注」五:「河水又東逕武陽縣東, 溪 州境有古黄河二道, 便知隋、 在州 北, 唐的河道, 自開 范縣西而東北流也。」又光緒十九年修「耶 州境流入, 又東北入范縣界, 仍是北魏時一樣;「元和志」 此 東漢 也許有小小脫漏 時 經 城縣志」一:「今 流 至唐、 例

宋

如

### 74 唐代 的 河 思

黄河爲患,

唐代當然也 死不了,

有怎樣大變動 貞觀 十一年 (古書 河 (六三七年) 字或用: 九月, 作通 名, 黄河泛溢, 無地 名 可 壞陝 考的 州河北縣 不 採 (今平陸東北) 及太原倉,

不過從書本上搜集得的零星資料

來看,

可信唐末以前

河道

沒

陽 (今孟縣西) 中澤 (「舊唐書」三七)。

永徽六年 (六五五年) 齊州 (治歷城)

永淳二年 (六八三年) 七月己巳, 十月, 河水溢, 壞河陽城,[空] 黄河溢(「新唐書」三)。 水面高於城內五尺,

北至鹽

元年 (六九二年) 八月甲戌, 河溢,壤河陽縣 (「新唐書」 四)。

坎, 居人廬舍漂沒皆盡,南北並壞(「舊唐書」五)。

聖歷二年(六九九年)秋,黃河溢(同上四)[炎]。

二年(六九三年)五月,棣州(治厭次)

河溢,

壞民居二千餘家

(同上三六)。

開元十年(七二二年)六月,博州 (治聊城)、棣州河決 (同上三六)。

沙 十四年 濮人或巢或舟以居,死者千計(同上)[克]。 (七二六年) 八月丙午, 河決魏州 (同上五); 河及支川皆溢,

懐、

衛、

鄭

滑、

(七四二年) 正月, 渠成放流 (「唐會要」八七)。按即現時的 二十九年(七四一年)十一月,陝郡太守李齊物鑿三門峽上路通流以便漕運,至天寶元年 開元新河。

天寶十三年(七五四年),濟州爲河所陷沒(「元和志」一〇。 濟州,今在平縣西南)。

守將李銑於長清界邊家口決河東至禹城縣

(舊在

十二年〈七七七年〉秋,河溢(「新唐書」

州

西北八十五里)(「寰宇記」「?」)。

乾元二年(七五九年), 史思明侵河南,

建中元年(七八〇年)冬,黄河溢 (同上七)。

貞 元 中 滑 州 城 北 枕 间 堤, 常有淪 垫 之患 語林 七)。

卻 ? 河 陰 斗 菛, 曹、 汴 宿、 宋無水潦之患 語林」三, 似德宗時 事

春, 内 亦 南 頗 川 元和八年秋, 笊 故有分河之事, 7:0] 加 北黎陽西南, 燸 拒 流 水大至,滑河南瓠子堤溢, 以生衝激之力, 言其水嘗導出黎陽傍。 役卒萬人,問 誠願 流二十里,復會于河,其壖田凡七百頃, 派 公於斯, ……於是造其賓裴引泰請於魏 將及城。 幸分其 ......帥恐, (威耳) 出 視 弧 水, 師許 迎流西南 曰: ..... 皆歸 之。 屬河 切以 行。 南 Mi 黎陽 明年

元 九和八年 (八一三年), 以河溢浸滑州羊馬城之半 滑 州, 今滑 縣東二十 里), 滑 州 薛 平,

亞之「下賢集」三,

魏滑分河錄)[40]。

博 田 弘 深一丈七尺,決舊河水勢,滑人遂無水患 正徵役萬人,於黎陽界開古黃河道 (黎陽, (「舊唐書」一五, 今溶縣東 北 與上條同一事) 南北 長十四 里, 0 東 儿 開六

大和二年 長慶二年 (八二二年) (八二八年) 夏, 八月, (미) 鹽鐵 溢 壞棣 轉 **運使王播**進 州 城 ( 新唐書」 開 額 П 圖 (「舊 唐 書

咸通 中 (約八六四 八六七年) 蕭 倣 充 義 成 軍 節 度 使, 在鎮 四 年, 滑

開

院成三年

(八三八年)

夏,

河決,

浸鄭滑外城

(「新唐書」三六)

0

臨

黄

'n

頫

年

潦 河流泛溢, 壞西北隄, 做奏移 加 四 里 娳 月 湿功 舊店 書 一七二蕭倣傳)

咸通十年(八六九年), 詔監軍楊玄價與康承訓商量, 拔 (?決) 汴河水以灌宿州 (同上一

沈

### 九 上。 「通鑑」 作 九 年, 事 實 略 異)

大 順 年 八 九 年 河 陽 加 溢 舊 唐 書二二 0上)

月

我們 薛 平開 應 古 該 /II] 注 意 道 則 的 猶 卽 是 汴 分河的· 口以 東 方 滑 法, 州 以 這些 洒的 都 JE. 表現 流, 汴對 似 未 黄 鬧 河 過 的 大潰決, 作 周 河 陽方 面 屢見河溢 是東之太緊

縣) 起 向 入海, 經 的 其 過了 西 後 至 三 北 八 景 (六十里), 百八十二年, 大約即 福 年 現在馬 (八九三年), 再東北至 類河入 叉改向 一無椽縣 較北 海 贵河 的 之無棣 附 TE. (今同 近。[書] 快 將 人海。 名至 出 海 計自 的 在有 厭 的 王莽始建國三年 次 東南 史 無境 時期 (六十里), 內, 景福二 向東  $\bigcap$ 北 年 叉 潰 以 東 決, 前 华 北 的 流 流 河 經 (11) 經渤 專 馬 口 算 行 谷 海 18 是 小 縣 11 維 Щ (今窓 X 持 而 海 東

前 南 的 人沒有 合篤 **西**貢 馬 能指實它在 錐指 间, 叉東 的 甚麼地方<sup>0</sup> 唐 北 至 大河圖第二十八 無 棣 縣 「通典」 入 海。」 八註稱: 那是 八〇德州安德縣下才說, \_\_ 馬 件 極 頰 回 河 疑 於清豐縣 的 考 證 西 馬 南首受大河, 「古馬頰、 頰 的 名雖見 覆翩 於 東 北 爾 流, 河 雅 在 ٠, 此 至 安 但 唐以 德 容 縣

间 志 條所 在 錐 指 縣 也 謂 南 三〇),又「元和志」一七安德縣, 只 -1-有這 馬 里, 頰 兩 711] 久視 條, 元年開 很 如果係從清豐分川, 像唐代 决 才有的。 又名新河 杜、 Jo(「古今治 杜佑似 「馬敷河, 李啊 不應單於德州 家都沒說它在 河 縣南五 圖 說 十里」; 以爲開 稱其 清豐受河 「在此」,那是第 元十 平昌縣 關 年 於馬 分出 (今德平縣), 頗河 於史無徵°) \_ 的 個反證。「元 記 议 馬

頰

321 •

志 說 贵 河 在. 安德縣南 十八 里 引 見前), 而 馬 頰 701 則 任. 縣 南 五. --里, 是馬 頰 在. 责 加 的 南 方 但

· 322 ·

和

棣 橋 縣 唐大 人樂陵 志 還 有 河 圖 縣界, 向 來論河 把 馬 寰宇 : 頰 患的 擺 記 在 也 都 黄 馬 很 示 河 少注 頰 的 採 胡 加 北 意到 八 在. 方, 那 棣 與 陝、 州 滴河 說。 元 甘上游 和 北 志 ; , 輿 恰 F 地 相 游 記 矛盾 也 並 即篤馬 不是毫無泛溢。 那是第二 河 ; 個 反證。一 Цi 東通 後 志二, 漢 九二 書 Ŧi. 河 自 年. 德 Ŧi. 修 稱 平 韓 無

春, 載) 五. 靈 帝 黄 元 光 河 又 和 泛溢, 七 和 元 年 六 年 IE 和 城 志 月, 秋, 南 四, 金城河 面 「癸酉, 毀壞 天 溢, 轉多一, 德軍下稱: 振武 水出二十餘里」(金城即今蘭州), 河溢, 是河 「其理所又移在西受降城 毁東受降城」 套 帶 也泛溢; (同書三七及「唐會 不 過那邊 自後頻 就是 地 勢高 要 爲河 個例子。 四 面 水 都 所 79 據 11 侵 也 111 舊 脈 至 有 灰 唐 元 同 束 樣 書 和

的

年 祀

唐 10 其 河患為甚 說有二: 極比較 , 程 不 子日, 很多, 漢火德, Mi 且 不 很 多水災; 刻, 這 個 店 間 土德 題 前 人 少 河 也 惠 有討 --, 論 過 宋 閻若 魰 求 H 下機 說 唐 河 朔

地

事

那

就

無從潰決了。

耳。 天寶後八屬藩 至 臣 縱 有 河 事 不聞 朝 延, 故一部「唐書」「造」 所 載者僅滑帥 薛 蕭 倣

於程 颐 之說, 伊 III 胡 渭 欲 有 如下 明 宋多河患以 的 駁 論 火德故; 然東漢亦火德而河患絕少, 何 也?且

禹功旣壞,

河行

未 人 輙 復 徙 遠者 數 百 年 近 者 或 百 餘 年 或 數 1 SE. 獨 東 漢 之河 亚 Ŧ. 歲 Μij 後 變 則 E 景

Ti. 生: 功 示 回 誣 理 也 豊 皆 德 迎 爲之哉?〔去〕 專制 消 版 胩 已不 得 辨。 王景 勞,

作 雏 步 的 次 申 明 求 他 說 别 縱 河 事 不 廷, 也。 Mí 愚更 说焉。 河災羨溢 首

能

埋 德

沒

但

他 原

何

以

成

功 現

自

其. 昌

原

因 而

我 君

在 主

前

文第

八

節已

經

揭

H

關 値

於

宋

敏

求

的

說

法 的

胡

渭

却

功

當

然

不

尅

前

至

在

科

學 有

丽

且

的

代,

協 千 力 里 共 之外 治 道 非一 否 敏 則 方 動 的 13 可 治, 製 號 肋 當四 云 縦 分 有 溢 Ŧi. 有 一裂之際 决 亦 遷 城 爾 聞 邑以 許 朝 我 避之而 虞 是 唯 Ľ, 魏 此 滑 加 n 思 有 功 所 以 故 罕  $\mathbb{H}$ 紀 弘 也。 IF. 從 據 薛 史 平 之請 所 尾 日

謂 唐 15 河 患, 亦 未爲篤論 云 [44]

論 浸, 我以 쉡 為 那 加] 黄 道 是 任 加 的 改 的 變, 水系所 大 息, 那 就 常 在於它衝開 崑, 不 同 To 並 不 是黄 何 新道 北 河 鎭 卽 的 的 特 改道 性。 繼 承 唐 表 史 所 面 11 過 見 上 毁 依 间 波 然 防 IH 聽 的 園 候 事 房含 唐 務 朝 ; 雖 廷之任 如 然可 因 暴 把藩 命 Ni. 鎭 如 果 割 山 黄 據 洪 叫 爲 偶 鬧 理 然淹 由 了 直 大

流 轄, 决 也 艺 更 [記], 樂得 怎能 報 理 把 北告以博 由 70 尤 災 其 特 取 海 11 朝 弱。 完 1E 全 的 西 推 賑 漢 諉於 濟。 何 瞢 藩 何 不 鎮 況 是北 割 前 據呢? 文所 流 列 何 至 黄河 嘗 如 不有 孫 經 星 行 潔川 衍 的 稱 Ŧ 爲 甚麼 個 唐 縣 瞎 河 /[] 患比六 有三分之二仍 患 亦 少, 朝 以 有 潔 唐 歸 Ш 中 個 央 時 且 期 北

特

13

而

且非常

厲害?

持 相 反 的 意 見 的 别 有 程 大昌 他 說

所 存 惟 人 希 + 曠, 則 加 堧 得 以受水。 稍 經生 字, 則 遙 隄 之外, 展 轉 派 隄, 固 其 所 也

外又 似乎 有 認爲唐代 則 隄 何 怪乎漢、 人民 河 與 決頗 唐以 水 多, 的 及 鬪 爭 試 我 宋, 越 證 進 以 步, 前女, 平 治人 則 則 其 水之爲害 說 河決益數 並 不 越 的 也。 發 確。 加 多, 他的 也 意 未嘗 思又以爲太平 無部 分的 理 越久, 由 可 人 是 口 越 據 增, 我 隄 們 所 之

這 點論 個 複 雜 的 呢? 知,

唐代戶

口以

天寶初

生

息

最盛

而

唐代

可

知

的

改道

却在

極

其

撩

亂

的

景福

時

候,

是不

是

光

據,

就

可

以

解

决 期

較 為

間

題

如 金金 鑑 五. 六 引 明 副 書 稱

故 由 東京 自 武 一帝樂宣 迄 唐, 鮮 房 於瓠 有 /II) .患。 子, 舘 陶 分爲屯 氏, 後入千 乘, 德、 棣之河又播爲八, 水有所 洩 而 力

Ŧ. 這 景 的 段 功績 批 判 13 然 已屬非常外行。 是脫離實際。 自漢至 西 漢末 唐 年 间 患鬧 德、 棣 得 很 間 兇, 更 何 主要還是靠永 嘗 有 何 播 爲 平 八 治 河, 那 才 解 回 事 除 威 見 脅 前 ; 文第八 它 無 視

節。 黄河下 游多分枝, 對上 游 的 胸 湧 來 勢, 不 見 得有 多大挽 救 的。

少今多, 譚其 不是自 驤 以爲 河惠古· 然的變化, 1少今多 而 是人 他 為的 所 謂 原 囚 古 原 卽 因 + 計 世 有 紀 几 以 種 前 , 由 於 森 河) 林 床 的 裏 的 破 壞。 泥 沙 量 和 洪 H 水 原 量 的 確

溝洫

的

破壞。

四

湖

泊

和

支津

的

淤

塞。

除第一

項有

相當影響

外

他在第

四項指出

古

破

古

324 •

T, 濁 泥 充 泥 屢 我 津 於 内 南 15 决 蒿 不 們 ; 泥 湖 沙 起 11 次 ス 渦 加 之少 郎 行 似 海 切 來 沙 譚 泊 號 IE. 如 共 洪 爲 级 島 果 有 不 軍 如 氏 水 ? 骐 澱 要 汾 他 能 怎 計 所 較 於 和 是 在 石 漢 都 習 謂 是 於 所 見 算 大 泥 武 旣 豫 指 奴 當 得 在 浴 水 加 洪 的 Mi 沙 無 接 岸支 省 時 内 各 時 以 出 古 水 湖 的 ini 深 支 受。 六 31 法 泥 小 是 泊 Ŧi. 排 我 下 波 4 古 六 斗 中 測 津 沙 約 津 除 民 們 泥 譚 量 多 知 游 壶 11> 個 謠 當 隋 斷 一个多 塞 百 自 E 11 全 可 自 像 他 渭、 被 以 H 必 文 不 四 提 能 堵 此 /n] 滅 父 兩 己 近 + 設 涇 洛各 床 説 作 目 13 -7-百 出 係 個 塞 種 是 水 許 為 與 過 出 車 下 不 年 W 由 加 點 全 3 伐 來 無 的 III 就 也 + 菙 石, 岸 負 陳 這 以 測 的 古 證 河 黃 是 餘 北 | 極大 情 分 的 或 胩 明 洪 五 個 驗 河 平 共 游 洩 举 况 泥 量 代 海 原 IE. 泥 還 拔 我 古 流 後 水 沙 茎 下 的 =數 要 119 高 計 能 是 則 11> 來 H 游 流 大 斗 高 度 有 今 講 部 拿 更 西 漸 則 多 須 漢 Ŧ. 來 不 話 /// 自 又 1 分 (譚 雖 叉 時 菸 的 繼 相 塞。 鴻 知 15 根 水 往 潘 然 文 不 續 水 判 沒 據 道 此 的 至 公司 有把 呢 11/1 机 知 H 施 道 海. 北 斷 以 共 7 岸綫 治 , 東 7K 1111 曾 711 平 宋 共 1 試 這 所 引 床 讀 分 負 原 同 中 經 洩 及), 對 低 唐 就 負 就 葉 此 泗 擔 譚 注 說 擔 到 面 窪 須 汴 該 計 文 看 北 岸 時 各 濟 水 在 \_\_\_ 記 Ŧi. 許 毎 法 又 濼 省 都 的 經 F 支 以 代 红. 派 載 F Ŧ 相 挑 說 八 多 先 和 是 西 以 過 口 過 莽 以 年 , 後 共 濧 E 修 Ŧi. 不 E 本 中 時 實 高 六 書 久 占 要 長 游  $T_{\mathbf{i}}$ 們 張 度 朝 黄 宋 誤 所 淮 時 各 硬 华 的 戎 會 我 期 定 這 大 想 间 以 桓 歷 說 以 湖 支 從 們 溫 歷 北 用 後 泊 才 年 直 其 個 流 FI 何 主 隄 計 可 劉 都 張 大 都 信 來 把 證 次 河 防 決 波 於 不 算 水 它 明 的 间 由 有 來 在 古 重 塡 等 同 利 關 U 不 解

以

來

泥

沙

E

這

樣

厲

售

才

成

爲

民間

普

遍

的

認識。

由

科

壆

研

究

的

結

果

知

道

最

要

的

是

並

北

大

平

原

黄 惟 /可 + 那 冲 積 粨 ini 事 胶 9113 假 111 使 不 1 能 古 全 泥 諉 沙 爲 量 X 11> 爲 原 哪 天 能 的 完 成 這 樣 的 近 大 代 I. 程 河 呢? 床 都 比 至 兩 於 岸 湖 高 Щ 111 寒 經 改 像 道 金 代 故 鉅 道 無 法 326 •

惠 游 其 加 的 仙 水 當 泥 水 東 道 高 沙 漢第 於 利 定 川 巫 遠 地 ١, 次 ti 比 近代 大 代 徙 不 則 之後, 然, 少 H 當 所 河 謂 14 春 高 漢 秋 (11) 出 故 行 4 民 棄第 道 地 屋 上 自 , 今 次 = 也 東 則 大 光 只 徙 日 是 以 F, 近 後 水 幾 禹 滴 百 就 河 至 年 成 隄 來 T 故 华, 的 清 道 事 自 河 計 今 的 Ш 肥 余 F 地 按 鄉 游 Ŀ 74 曲 五 漢賈 曲 尺 以 此 所 1 可 就 見 不 說 古 成 my 嗎, 代 行 黄 地 河 上 則 河 , 歷 H 床

何 黃 歷 701 加 吞 併 故 繪 的 道 能 哪 货 否 能 被 該 洏 為 離 利 開 用 近 代 後 要 的 看 E 事 一們當 o 它所 周 然恢 經 代 過 741 復 是 徙 共 否 是 售 原 由 道。 來 礫 不 溪徙 併 但 如 别 入 的 、鄴東 果 故 河 道 道。 Ŀ 卽 漳 本 禹 無 水 河 别 和 , 清 的 非 主 加 人, 由 是 禹 原 那 河 來 徙 固 末 出 有 别 的 這 的 河 /可 III 且 JII 加 不 論 被 也

當 帯

然 洏 治 大 不會 部 理 說 移 到 分 的 徙 其 叉 种 庶 派 入 提 不 破 死 41 壞 見 的 Õ 飢 得 早 他 歸 黄 之 以 結 加 年 爲 派 Ŀ. 說 唐 游 耶 前 流 古 賴 4 F 代黃 动 香 來 牧 物 的 等 來 泥 70 連 維 10 下 游 樹 持 量 根 比 13> 沙 H 現 草 是 Æ 泥 皮 有 少 都 人 IE. 却 食 如 號 把 草 這 被 點 損 Ħ 失 所 歸 指 然 答 出 破 壞 於 力 是 過 豫省 我 度 何 放 也 牧 方 ; 不 面 雁 近 H 太 澱 人 論 過 F 贵

當 然 -111 綜 同 歸 地 寒。 沒 15 魁 出 仞 7 狹 部 朋 無 非 想 當 然 耳 的 設 想 略

關

於

溝

MI.

破

壞

譚

氏

以

爲

Ŧī.

10

後

封

建

統

治

中

心

東

移

中

E

游

的

渠

道

卽

H

就

湮

廢

農

 $\mathbf{H}$ 

中

的

溝

加

無

括 旭 來 他 所 提 /पा 患 古 15 4 多的 四 種 原 因 惟 第 UC 種 理 由 最 充 足 卽 是 無 支派 以 池 其 流

周

下

了

下

陂 池 以 共 漲 前 人 早 有 成 說了。

蕞 曾說: 今在南 唐 人對 岸者 黄 河 止 津 JE. 有 縣 流 的 東 北 施 里, 治, 有 永 安堤, 除 在北岸者 薛 平 唐 瀟 盡 時 決。」「会這 築 倣 外, 石 堤 11. 當 找 段 何 不 陽、 話 着 別 如 果 孟 此 當 可 津 信 時 兩 岸 記 下 則 失傳 高 的 Ŧī. 材 丈, 料 的 總 不 闊 鄭 少 元慶 如 之, 但 小 延 現 云 在 谷 却 七 П 沒 薈

### Ŧi. 黃 河 南 邊的 濟 水何 時及 何 故 斷 流

法

彌

縫

缺

陷

ĵ

濟 南、 水也。」(東 章丘 淄 試 川 矛 後漢 淄 北 平 郡 Щ 海 書 界 郡 卽 r|a ĹD 郇 淄 州 有 0 州 水 六李 所 流 屬 所 入 賢註 屬 椰 於 濟 城、 海 說, 陽 謂 須 鄒平、 昌、 之清 王莽 慮, 後濟 河 長 山 濟 質菏澤、 水 但 南 高 郡 入 苑, 卽 河 內, 汝 齊 水 北 州 海 合流 叉 郡 所 通 即 屬 亦日 青 長 州, 清 濟 河, 七二 所 屬博 齊 蓋 稱: 囚 昌 全 等 節 售 今東 縣 臨 邑、 非本 均 濟 元 臨 濟 乘

水的 氏 和 志 那 內 稱為 段, 幕 所 唐 卽 以說 舊 厅李 濟 H 唐 濟 水 經 水 的 的 行 的 中 清 段 地 方。) 河 唐 爲 前 便 便 知道舊日 非本濟 已斷 流 水 门的濟 (以上 水所經 一均參看 但 我 們 陽 前 如 武 果 文第 拿 封 ti 水 丘 節 濟陽、 經 0 注 杜 含 佑因 記 下 **宛**胸、 爲不了 來 占濟 水經 解 定 古 陶 代濟 的

縣

分

(須昌、

穀城、

臨邑、

廬、

臺、

膏、

梁鄒、

臨

濟、

利

縣等,

參看前文第七

節),

和元

和

志

」店濟

定 盟 == 胩 兼 濟 议 亦 跌 同 水 MA 謂 百 清 成 的 水 津 E 郷 稱 濟 深 H 出 精 河 過 加 清 前 行 L-, 矣。 濟 水 塘 批 須 别 卽 項 河 的 東 昌 严 好 流 濟 水 的 便 縣 很 就 是 縣 及 VLI H 像 -1-担 又 711 餟 分 容 軸 故 北 定 版 里 也 百 不 不 比 0 4 餘 爲 難 燕 勘 扩 同 為 里 獨 東 與 然 根 又 汝 1/1 北 Ŧ 黄河 \_-C 清 祭 下 **少**. 木 H 巫 水 不 行 水 解 西 伏 注 其 水 口 是 個 所 質 韜 之, 系, 遂 决 吾 北 合, 石 我 無 雅 兼 奪 誾 111 個 ; 郄 L--井 後, 1 戴 併 我 齊 亂 北 水 人 的 ---是 臆 延 們 有 流 斷 了 行 征 藪 丽 之所 清 說 清 H 記 不 測 通 能 而 水 清 濟 典 够 東 <u>\_\_\_</u> 通 海 ; [ay 鲁 經 弱 當 , F 謂 的 抓 青 水 炸 1 黄 涸 始 所 逕洛 路 着 浩 大野 强 經 元 濟 謂 加 自 徑。 兩 M ii, 注 14 是 以 水 利 11 直 個 稱: 故 芯 城 义 0 出 清 後 趟 爲 對 五. 精 TILI 與 郭 兆 鉅 <u>V</u>. 固 北 河 狩 (미) 清 是 , 黄 系紀 東 野 的 之名, 獲 0 ÉP 黑 北 , 槪 下 \u] 生 河 河 殿 大 才 犯 濟 合 離 此 水 H 流 於 槪 開 折 水 水 型 流 述 逕 又 不太 此 就 東 至 向 黄 也 流 征 九 鉅 濯 是 野 魯 洛 逝. 記 里 野 L-0 71 北 顯 古 澤 當 北 得 涇 流 性 著。 濟 H 看 泪 者 與 逕 顯 濁 日 鉅 清 水 清 然 名 也 , 几 野 海 IIII T 水 殊 的 之目 清 瀆 但 别 濯 是 鉅 的 善 那 水 末 合, 徙 津 黄 當 時 此 , 野 河 便 話 焉 首 黄 代 逐 间 IIII 段。 故 清 東 \_ 受 浉 經 在 Ìiilý 南 魏 洪 濟 魯 垭 照系 河 好 亦 行 由 像 水 酒 北 性 流 土 水 寒 11 東 湯 间 注 也。 人 五. 武 111 濤 府 色 力也 水 八色 谷 毐 里 河 清 11 記 北 而 偏

6

叉

注

海 同 濟

瘤 跟

水

就

是

畫

711

某

唐

期

的 異

故

道 濟

有 卽

E

的 加

時

候

清 於

711

縋 中

爲

E

的

\_-加

支而

被 復

共 共

兼

幷

它 11

旣 换

E

4 話

斷

清

金

時

16

的

沙

H

泊

無

水

黃

故

進

是

訂

清

叉

恢

Ė

由

句

來

結 1

在

夏

赤 滩 要 和 深

南 亚 成

北 北 有

之

濟

是 用 書

分

話 加 /jti 175 如 從 回 復 脖 江: 間 WE: \* 來 水 分 的 析 Thi 目 也 總之, Ė 有 其 部 濟 分 和 H THE 由 711 之副 的 係 隨 環 境 的 海 遷 m 不 同 杜 估 iri 河 非 濟 水 那 旬

111 就 不 西 漢 難 辽 則 自 後 當 汴 南 和 濟 北 训 [1] 在 腙 候, 處受 71: 為 711 軍 用  $\vec{n}$ 是 孔 道 遊 /11 的 H 陪 ---يُر 主 北 流 宋, 為法 叉 是 嫝 汗 經 濟 水 囀 保 輸 存 較 的 大 人 動 Mi 濟 脈 水 1 胚 史 雖 較 然 頻 知 頫

叉 怎 花 呢? 吳 Ŧ. 夫 差 起 師 北 征 闕爲 深海 通 於的 鲁之間 北 題 之沂 気 DE 屬 之濟

徙 晒

汴

渠 賴

四 打

段 玄.

III

復

爲

29.7 [4]

70]

的 I.

JE:

流 位

它的 411:

占 不敞

P. T

沒 朱

不

可

復

見

2

歌勞動

的

加

44

丰

金對

立

E

失

去

T

經

沙车

作

用

叉

进

黃

加入

逐

浉

南

件。 以會 圳 濟 黃 水 川 自 晉平公於黃 河 南 紫 流 陽 邊 經 给 16 游 縣 海 東 池」(「吳語」), 水 內東 175 經 **小区级** 小区级 陳 經 續 副 流 濟 行 至 濟陰 着。 水 出 水水 北 共 黄 111 池 經 京 Th 在 注 北 東 4 至 封 压 八: 从 , 正 絕 縣 -7 平 Ĥ 鉅 東 西 野 南 北 澤 鉅 窓 野 那 注 就 濟 是 辟 南 沟 海 春 111 秋 潜迄 入 末 齊 安 华 于 博 琅 利 16 槐 昌 用 縣 東 濟 É 北 水 入 海 0 作 -1-TH. 郭 里 事 璞註 是 活 東 名 動 75 的 H 洪 今

垫 L 水 安 柯 作 叉 溫 進 廣 以 次 J. 引 太 浓 J) 和 鄉 水 [/[ 1 H 华 于 胩 洪 元早 11 口 E 六 水 ٠, ガム Ŀ 年 水 , 道 又 謂 2/3 不 福 之桓 梁 通 引 舟 北 乃影 公賣 入, 偏 H 清 掘 鉅 [经]; M 水 渠 通 [四] 百 餘 按 IH 至 II, 哥 例 龙 陸 書 通 煕 亦 舟 小三年 \_ 作 111 JL 八 彼 自 陸 竹 杠 四 今 福 水 魚臺 北 入 -1 河 伐 年), 耳 縣 「公」。 束 蕳 劉 武 到心 帝 通 H 次 VLj 水 入 胡

Ġīli

的

取

道

大

致

俗

由南濟葛天

北濟

,

囚

河

床

E

洲

增

2

汝

須

用

人

掘

通

金流

\_\_\_

1;

329

二年 四 宋元嘉 六年), 七 年 以 (四三〇年), 冀 州 刺 史王 仲德督 到彦之北伐,「自 前 鈴 諸 軍 淮 別 入泗, 鉅 野 入 水滲, 河 11 實是 行 纔 循 + 桓 里, 温 的 自 舊 几 路。 月 至 叉 秋 -6 通 鑑

未 綜 致 括 41 前 鰤 引 的 然由 歷 史, 三元嘉 濟 進軍 水 貫 通 之慢來推 南 北 那一 測, 段, 知 四 已很不暢通, 世 紀 至五 世 自 紀 此 初 以後, 也 曾 無復有 再三被 軍 利 事上 用 作 的 水 價值 軍 通 路 山 信 因

始

至須

昌,

乃泝

河西上」,

依然鈔襲桓、

劉的

軍

略,

但似乎缺

少加

工, 所以舟

行非

常之慢。

紀 考證」 六, 五世 曰, 紀末, 自復通汴渠已來, 早進 國都 入完全中斷的狀態;「寰宇記」 城記 總係六朝人作品 舊濟遂絕」, 紀,一 合觀 <u>-</u>; 小水 本作 經注」 記 濟陰縣,「濟堤 (這兩字很易互 「石門水斷不 即濟水之故 流), 通 的 據章宗源 話 堤 引見 也 -, --, 前 隋 經 國 都 更為 籍

だ 城

强 連 接呢? 證 到 1 世 紀 初, 遺迹必很湮 沒, 否則隋煬方急求交通 便利 爲甚麼 不舊事重提 而另謀沁、

由 河為 國 心甚麼能 初 至 唐 够 末幾近七 安靖,最要在 百 年, 是黄 分汴, 河 前 最 安靖 一節已曾 的 時 揭 期, 出 本節 曹 操治 的 結 睢 論 渠, 如 鄧艾治三

下

百尺渠

ĽP

水經

北 到 注」二二之百尺溝 灌 Ŧi. 世紀初 輸 的 大 動 脈。 憑着 唐、 軍 車 係沙 利 宋兩代之注重治汴, 用 水 的 屢 别 111 名 挑 浚; 附近 中 有 間 無異於明、 淮 沈寂 陽 城), 約 雖 清兩代之注 --百五 志 在. 十年, 通 漕 重治黄, 實際 囚 南 北 1 治汴 仍 統 替 比治黄易得 汴 又 做 I 作。 躍 nn 爲 一直 汴 南

治 可以分黄, 後人不了解問 跟着可 接治黄的作用, 以分淤, 分黄、 看見黃 分淤 河 便大大減 這一 期 低黄 特 別馴 河 服 Œ 流 便 的 及發生許 危險, 多揣測 IE. 所 謂 或以爲 皋 而 Ξ 五. 華 行生 備 了。 剋,

或以爲藩鎮隱匿 或歸功於河道北 流 或寄想於下游分洩, 沒有 個聯合實際, 治黄的· 方略 叉 哪

發展呢?

至 徐州會泗那 隋煬帝開通濟渠, 支依然是通行着。 在商丘附近, 把汴 接入蘄水 縮短了交通行程, 汴 的下 游 遂分作 树 支,

原

H

能

唐代較少見 和 汴 同 在 的 處 加 受河, 恵 跟 北宋有點相像,多在滑、 但它的下游偏於東方, 軍事、 溶及以東, 經濟 方面起不了大作 這也表示着分汴對黃河治 用 到 五. 安的 世 紀 初葉 影

已有中斷之勢, 因而 構成三伏三見的 認說。

「錐指」四〇下。

見 「三國志」三,太和四年)。 「晉書」二七五行志記大水的很多, 但並未指明黃河, 义有兩條係跟伊、 洛並舉的 (共中

杜預「釋例」說:「河白河東、河內之南界,東北經汲郡、頓丘、陽平、平原、

樂陵之東南入海」,

原

以為杜氏指西晉初的黃河流道。接汲郡、頓丘、平原三地,均見下文所引「元和郡縣志」。陽平即唐代及現時的華縣,「元 和志」一六未說縣有黃河, 但地在陽穀的西北, 聊城的西南, 也許是河道所經。又晉、唐的樂陵,在今樂陵縣西南三十里,

未可定。 元和志」 一八也未說縣界有黃河, 惟「水經注」稱河經樂陵縣南, 與「釋例」合, 則北魏以後,這裏或有小小改道,

## [四] 同前引「科學」九一一頁。

- 下流當時雖不與黃河再合,唯是它的上流却是從黃河分出來的。 「水利史」一九四頁;但它下文所說:「芥、潍合流入准, 不與黃邁流, 順軌東入於海」,指詞颇有毛病。
- [六] 據「水利史」一九四頁。
- 溫骨做過琅邪太守,但北方的琅邪,永嘉後已淪陷,成帝於丹陽江乘縣別立南琅邪祁(「元和志」一一),江乘今爲句客, 〔4〕 「淮系年表」三隅金城「疑為壽春」,是錯的。「溫傳」稱:「行經金城,見少為琅邪時所種柳,皆已十闔」。
- 將以伐陳也。」 這裏的金城應與相近,斷非遠在壽春。繼檢「廣弘明集」三二稱,煬帝於揚州金城設千僧會受戒, 〔八〕 「隋書」一。「通鑑」一七六胡註:「按春秋,吳城邪溝通江淮,山陽殼通於廣陵,尚矣,隋特閼而深廣之, 知金城賃在揚州。
- へんし 「隋書」三七及「北史」五九梁層傳都未載,唯「元和志」五河陰縣文全同。 「通典」一七七汴州「有通濟渠,隋煬帝開,引黄河水以通江、淮漕遊,隸引汴水,即溟嘉渠也;
- 務同一 陰汴日,乃為平地,必築岸立門,乃得東水入渠,不至散漫于東流。去板渚二(按「二」字衙)十五里乃始得為汴口也。」 下也。其後叙載河陰縣洋渠又曰,隋自板渚引河以入汴日;詳求共言,當是板渚雖已受河,而渚石垠岸,未用堤遏,至河 〔11〕 【禹貢山川地理圖」下:「又李吉甫言板渚在汜示東北三十五里,而汴口乃去汜水五十里, 則汴口豬在板渚之
- 「錐指」謂周襄(衰〔?〕〕時諸侯所引)。」里數旣誤差十五,又未參閱程氏的解釋。

「水道編」說:「若隋煬引板渚口水入汴, 則在汜水縣東北二十里,漢成杲縣地,其非古髮陽引河處亦明矣(髮陽引河,

- [1三] 「道鑑」胡註:「大梁,即浚儀也。」
- 〔1三〕 永濟渠也稱御河(見下文),大約因曾經御用,所以民間有同樣的稱呼。
- 所以特為提明。 見「東洋學報」二期,現在我手頭上沒有這本普,他的論證不復記憶,只就個人所見來推論, 恐有掠美的嫌疑

# 張崑河以為「司馬氏因汴有二流,一抵泗州,一抵泗水,而誤以為通濟渠入泗」(「禹賃」 七卷一、二、三合期

- 一○九頁)。唐人的錯誤,也許根於這個原因。
- 據南海馮燈光的刻本「李文公集」一八 「元和志」九泗州, 「南臨淮水,西枕汴河」。
- 云 唐的盱眙在今盱眙東北。

- 二七 「元和志」九泗州,「東水路至楚州二百二十里」。楚州今淮安。

「水利史」稱埔口「舊在宿選城外」(二〇四頁),那可弄錯了。宿選在唐代泗州的北邊二百一十里,

見「元

 $\Xi$  $\Xi$ 據「元和志」九。虹音賞,「漢書」作迚字,縣臨汴河,在故虹城之北一百里,即今泗縣。 「錐指」四三つ

和志」九,而據下文引「錐指」四三,唐時亦河只經宿州,並不經現在的宿遷。

- $\Xi$ 據楊守敬「隋書地理志考證」三轉引。
- 三 惟不是經**彭**城入泗,杜預這一條註也有錯誤。
- = 「地理今釋」稱成安爲考城縣地;按乾隆四十八年黃河未改道以前,當在考城縣界內,
- 縣已移向北方了,「地理今釋」的考證是應須修正的。 周洽「看河紀程」(康熙二十三年)稱,澮河在商丘縣南三十里,自亳州經流入蒙城達於雅(「金鑑」一六一);

但自這一年以後,考城

- **試檢地圖一對,他所說的是渦河,不是澮河。** 宿縣觀之,似九十之數爲合,待考。 [三] 此據「地理今釋」。按「元和志」七、臨溪即淡的錘縣,「今釋」又稱臨溪在宿縣西南九十里、以今圖臨溪集距 芸 **参看第十三節上註五四。**
- 拙著「隋唐史講義」二五頁。

昌

完

「禹貢」七卷一〇期中國大運河沿革考。

8

「錐指」四三。

量 「禹貢」七卷一、二、三合期隋運河考。

「圖書集成」山川典二二七。堯誨,嘉靖時人。

量 「金鑑」一六〇。斐英係康熙、雍正間人。

臺 「明史」八七誤作「令河仍入沁」。

景

經世文編」九九。

是 吴 「三國志」一及「水經注」九。 「漢書」地理志及「水經注」九。

大約也是接通御河。

**惜舊**史於這一回的長途航行,別無詳細的記載。 「隋書」三,大業七年二月,「乙亥,上自江都御龍舟入通濟渠,遂幸于涿郡。」 想必是出汴口而轉入沁水,

可

「金史」二七:「(貞祐) 四年,從右丞侯聲言,開沁水以便饞運。」 1○八侯濌傳同。 怎樣開法,沒有明白,

「金鑑」一六二。

量 [豐] [歸] 「明史」八七。 「金鑑」二一引「續通考」。

「金鑑」二三。 「小谷口薈蕞」稱,武陟「東北有蓮花池,在沁河東岸,地名木鑾店,去衛河百里」(「金鑑」五六)。

**店東決岸,奔流入衛。」就指這一回事。** 员 「明史」八七,萬曆三十三年(一六〇五年)范守已言:「近者十年前河沙泌塞沁口,沁水不得入河, 自木經

據「治河論叢」一八八頁引。

均「朋史」八七。

川 西合高平諸小水,經澤州東南,入河南懷慶府北境之方山,南流入沁水者,此經流也,俗曰大丹河」。 同書三又說:「衛河……其源遠而水盛者有小丹河,……即丹水分支也。由山西潞安府南山婺源南流, 東合陵

只能說水可通流, **小丹河二渠通衛,特改定每歲三月初塞八渠,使水歸小丹河入衛潛漕,至五月盡則開八河,塞小丹河日(「續金鑑」二)。** 的故迹似以孟姜女河爲近似(見上文)。 南流者為大州河。 **於勢,以此濟運,甚覺艱難」;又稱小丹河台衛水處在新鄉縣城西的合河鎮** 支汉港渠二十餘道, 入衛河」 我初時以爲大業的工程, 東流者爲小丹河, 未必是舟能通過。 (「金鑑」一六一);「小丹河名為九道堰,實從丹河支分,第一條沿山 灌溉民田一千五百頃有奇。金鄉即金城村,在小丹河下游, 又光緒十六年十月廖壽豐奏:「丹河發源山西,至河內縣之行谷口入境, 一綫細流, 係將小丹河和衛河接合。後見「看河紀程」說: 康熙二十九年,王新命以丹河至丹口分為九渠,大丹河直歸沁水,餘六渠溉田, 由石斗門歷金城村至薛村出境,迤逦入衛。 (同前一六二), 與大州河中隔二十餘里」。 預河即小丹河, 大丹河水勢較旺, 蓮東行, 才覺得小丹河過狹, 淺隘如溝, 修武縣南門外 分支為二; 自九道版以 因水

北去縣二百步」 即是說, 在縣城的北邊二百步;「元和志」所用「去」 学、 都應該這樣子解釋, 與 東南至

自石灰窠引流至州城西,

都

注魏

橋

却

主張把丹河分入衛水(「光緒東華錄」一○○)。近年亞光社「河南分省圖」把整個丹河接入衛河,那是錯的

或「東南距」的意義剛剛相反。

在今大名縣附近, (?川) 製樓百餘間, 此據 「通典」一八〇魏州, 方向有些不符,待考。 「地理今释」。 兩個「通濟」都應改正作「永濟」(參下文「新唐書」貴鄉條)。 以貯江淮之貨。一又魏縣「有白溝水, 但據「元和志」一六,臨清「東北至州六十里」, 開元二十八年九月, 刺史虛暉移通濟渠, 煬帝引通濟渠, 赤(亦) 州即貝 名御河」 州 冶 清河, 魏州治貴鄉, ifri 現時的清河 與魏縣同

冕 原文奪「三月」二字,今替它補上。 臨河 高唐三縣, 「元和志」 說明黃河在縣界;

至

容批者

「隋書州郡牧守編年表」「五九頁。

吴

「治河論叢」九四頁。 「水利史」一二頁。

所以 補入前三個縣 删去後三個縣(參看下文) 。此外,胡氏選漏却再城。 胡氏所舉胙城、 黎陽、 范三縣,「元和志」並沒有

據「地理今程」, **胙城在今延津縣北三十五里,則黃河也許流經當日的胙城縣界。** 

「水經注」五:「河水東北過高唐,高唐卽平原也,故經言河水溫高唐縣東,非也。 「地理志」 日, 高唐,

但澤與河名目雖異而實際同一,「元和志」也說河無高唐的東達,可見「水經」未必錯。 水所出,平原即篙馬河導焉,明平原非高唐,大河不得出共東等矣」;係以潔水經高唐東, 則河水不得經高唐東為論據。

「錐指」四〇下引文,「河」下有「北」字。

蓋宋時所經,非漢故道也。」按今本「元和志」 1 ( ),禹城縣適在卷末,復有缺衣,上引「寰宇記」 | 條,也許鈔自 **舞論如何,打開地圖來看,禹城應是唐代大河所經,不是到宋時才經行,而且依照「錐指」** 全文稱:「黃河在縣南七十里,上從長清縣來。 恵北入臨邑縣。」「清一統志」以為「與桑、腳所述,順逆知 四〇下的考訂,並拿前 一元和

表和「水經注」比較一下,並沒看出甚麼「順逆判殊」,不曉得「一統志」從哪來的這一句話? 「元和志」稱臨邑南至齊州(治歷城)六十里,則「地理今釋」以唐之臨邑爲「今臨邑縣北三十五」, 顯有錯誤;

〔卷〕 刻本或訛「八十里」,今據「錐指」四〇下所引改正。

毀河陽城一 同前引張了且**文稱:**「永淳二年(公元六八二年)七月,河溢,壤河陽橋。弘道元年(公元六八三年)河溢, (「禹貢」四卷六期)。 按永淳二年即引道元年,係公元六八三年,不是六八二年, 張氏把同一件事誤分列為

同上引文稱:「聖歷元年(公元六九八年)於,黃河溢。」實是「二年」,蓋據「河南超志」而誤。

北一)。「水利史」稱:「『新、舊唐書』五行志及本紀於玄宗……開元十五年(七二七年),書河総冀州(今河北冀縣)」 「錐指」四〇下稱, 「十五年冀州河溢」,但周元時代之冀州,不是河水經行的地方 (怕是用

(一三頁),「黃河年表」引「治永述學」又說本自「新書」五行志(二五頁),我畧翎那幾本書,似未見到這一條史料。

即使是有, 「河」字也不過用作通名,不是指黃河。 這是唐時河經黎陽的根據,在李吉甫修「元相志」之後。

北宋的無棣,即前清的海豐。

參據「錐指」四〇下及「太平衰字記」。

「錐指」的「唐大河四第二十八」註稱:「無樣今海豐,馬谷大山在今縣北六十里, 小山在縣東南。

(過) 專指「舊店書」而言。

(元) (元) (元) 均「錐指」四〇下。

[天] 淄青到元和以後,仍歸唐朝直轄。

[元] 「經世文編」九六。

〔八〇〕 據「禹貢說斷」四引。

(Al) 同前引「地理知識」二四五——二四六頁。

(公)「金鑑」五六。

)據「地理今釋」,兩漢及北魏的濟陽在蘭儀縣北,並不是現時山東的濟陽。

李素英認梁山泊即大野(鉅野)澤,其結論又說:「如必須爲作解釋,只有說上流個了,

舊澤移到下流來了」

(「禹寅」一卷九期大野澤的變遷)。我以爲結論所說還是比較穩些。

通作用。考「魏書」五〇,天安二年(不是元年)尉元表稱, **各入泗,與下邳入泗之沂有別」。按武氏所說「沂水」,即「水道提綱」四之零河,流域很短,不能在吳、 韋昭註:「沂,水名,**出泰山蓋(縣),南至下邳入泗」,是劉的。「年丧水道編」却說, 「若賊向彭城,必由清泗過宿發,胚下邳; 趣青州路,亦由 各間發生軍事必 沂水出尼丘,於

武氏所解是不對的(「禹貢」二卷三期蒙文遥論古亦道與交通的誤解,也和武氏一律)。復次,「魏策」 下邳入沂水,經東安,即為賊用師之要二(東安,今沂水縣西北),可見下邳入泗的沂,到後世還是吳。 蘇秦說魏稱, 魯間川兵要路力

**有雅、顏、沂、黃一,高誘註:「沂出泰山蓋縣」,這也說明惟「大沂水」才發生軍事作川。** 「水道編」謂桓公滯即今牛頭河:按「利病書」三八引「兗州府志」,即域變河水東南流爲牛頭河,

濟寧,至魚台塌場口入運。 「水道編」謂桓溫。 劉裕兩何北伐,均由長清西南的四續津入河。

經濟

# 第一〇節 五代及北宋的黄河

### 一 黄河在五代

唐昭宗「乾寧三年(八九六年)四月,河圮于滑州,朱全忠決其堤,因爲二河,散漫千餘里」[1]。

這是景福改道後唐末所知道的河患。

年中凡四決楊劉, 到五 一代時候, 七泛耶濮」(三),現在把史書所載的輯錄在下面(只稱「河溢」的略去)。 河患可越來越多了,黃承元「安平鎮志」說:「至五代、 北宋時河復南決, 百餘

後梁貞明四年(九一八年)二月,謝彥章攻楊劉,築壘自固,決河水瀰漫數里,

以限晉兵

(「通鑑」二七〇)。

後唐同光元年(九二三年)八月, 梁主命於滑州決河,東注曹、 濮及鄆以限唐兵 (同 上

七二)。

三年 長興二年 (九三一年) 十一月壬子, (九二五年) 正月, 韶平盧節度使符智治酸棗遙隄以禦決河 鄆州奏黃河暴漲, 漂溺四 千餘戶 (同上二七三) (「舊五代史」

四二。

天福三年 (九三八年) -Ė, 河 决 郼 州。 

四

年

车

屬

/\ 四 ( )

六年 (九四一年) 九月辛酉, 九三九年)八月, 河決博 河決滑州白馬; 博 州 又決鄆州中都, 入于沓河; 兗州奏河水東流

七十里, 開運 水勢南 元年(九四四年)六月, 流, 入沓河及揚州 河決 /n] 滑州, 濮、 環梁山, 澶 州 亦受害。 入于汝、濟,(云)注曹· (E) 單 濮 耶之境<sup>°</sup>

(4)

七月, (九四六年) 六月, 決楊劉 (約束) 阿縣 北六十里)、 (滑州地)。 朝城及武 德 (懐州屬) (?); 楊劉之決, 四入萃

河決魚池

廣四 4. 九月, Ė, 決酒、 至朝 城 滑、 北 流 懷州及臨黃 (元) (澶州屬) 0

十月, 決衛州 及原武 (鄭州屬)

後漢乾 祐 元 年 九 刀 八 年 兀 月, 決原武o

孔儿, 決滑州魚 池。

溢 時以 後周 顯德元年 拉 林三年 分其勢。 廣順二年 (九五四年) 正月, (九五 (九五二年) 十二月, 〇年) 六月, 先是河決靈河、 決原武。 決鄭、 盧振請沿汴水訪河故道陂澤處置立斗門, 滑〇三三 魚池、酸棗、 陽武 常樂驛、 河陰、

339 •

水漲

六明鎮、

原 FL 八 口 至 是, 分遣 使 者塞之。 

加 德 初 河 水 自 楊 劉 北 至 博 州界 百 二十 里, 連 歲 決 岸 丽 派 者十 有二焉, 呈 復 雅 爲大澤

元 十一月, 遺李穀 詣澶 車 齊按 隄 塞, 役徒 六萬, 三十 П mi 畢。

漫

數

百

里

叉東

北

壞古堤

而

Щ

注齊、

棣、

淄

青。

决

河

不復故道,

产

丽

爲

赤

河

(F)

灦

德六

年

九

五.

九

年

六

月,

決

原

武。

年 视 

我 推 兩 們 測 次 試 鄭州 那 看 可 決了 不 從 能 天 Ŧi. 不 福 認爲 次, 三年 這 與 到 汴 兩 顯 渠分 徳六 州 比 年, 水 較 有 在 密切 首尾 黄 河 關 Ŀ 不 過二 游 係 十二 本 來 年, 河 決 是少 除滑、 見的 澶 現在 州 共 竟這 決了 六次之外, 一 壓多, 依盧 振 懷 的 州

話 決了

來

航 河 歸 行 其 據 國 所 以 逝 命寧 鑑二二 周 世 宗 國 八六, 之修 都 虞候榆 治 天福十二年 汴 次武 渠 對 行 德 於 黄 將 (九四 河 士 卒 L 游 千餘人部 -1 的 年 安瀾 四 送之, 月, 是有 契丹、 至 很 河陰 大 主以 影響 船數十二 的 ŏ 汴 現在 渠 艘載晉鎧、 雖 , 3 我把 破 壞 仗, 通 仍 鑑 未 將 嘗 自 關 不 汴 於 可 沂

治

汴

那

幾

條

記

事

再

在

下

面

徳二

华

汴 鈔

唐

末

潰

決,

自

橋

東南

悉爲汚澤。

F

謀

擊唐,

先

命

寧節

度

行

民 狐 夫 囚 故 堤 疏 水自 導之, 東 至 泗 上 埔 通 鑑 二九二) 0 流 使 武

都 城 TL 歷 华 四 月 Z 西 其 詔 五 疏 丈, 汴 水 北 名五 入 Ŧi. 丈河, 丈 河 宋 由 是齊、 質六年, 魯舟 相 改 皆 廣濟 逵 於 河。 大 梁 0 裤 胡 註

濟

及

鄆

廣

舊

開

詔

名

-

史

日 :

浚 河

五. 丈 何 東 流 於 定陶 世 謂 人 之 Ti. 於 濟 丈 海 以 通 ; 齊、 濟 陽在 魯 運 清代關儀 路 (同 上 縣之北。 九三。 又 按 寰宇 水 記 經 注 淌 七 水 俗謂 清 水

承濟水 於 濟 陽 縣 東,

丈河

西自考

城

縣界來」)。

ĬÌ. 年三月, 浚汴口, 導河流達于淮, 於是江、 淮舟 檝 始 通 (同上二 九四)。

华 二月, 丙子朔, 命 E 朴 加 河陰, 按行河隄, 立斗門於汴 П°.... 發徐 宿 宋、

單

等州 也。 東 過 曹、 丁夫數萬沒汴水; ……自 宋 濟、梁山 朝會要 日: 泊金 惠 以通 民河與蔡河 青、 大梁城東,導汴水入于蔡水, 鄭之漕」。胡註:「『九域志』 水, 即閔 河 1 ; 建隆 以通陳、 元 年, 曰 : 始 命 浚儀縣之琵 潁之漕<sup>°</sup> 陳 承 詔 督 琶 1 溝, 夫導 浚五 即蔡 閔 丈 [11] 701

Ĥ 新 鄉 與蔡水合, 貨京 師 南 歷 陳、 額, 達壽春以通淮 有, 舟楫 相 繼 商賈畢 至 都 F 利

這 幾段引 於是以西南 文 總 爲閔河, 括 旭 來 , 我們 東南 就可 爲蔡河。 抓 111 至開寶六年, 网 個 重 點。 始改閔河爲惠民河」(同上)。 第一點, 「水利史」 稱:「汴水 自 唐 德宗 以 後

軍守 江 徐 准 州 割 壉 Zhi 渦 漕運不通 (师(?)) II, 日久 晒廢°」⊆□ 按「宋史」 杜佑請改漕路, 「朝議將行而徐州順命, 九三,張洎說,德宗時 淮路乃通。」「水利 叛 將 李 iE. 己 史 田 悦 所 皆分

德宗後 南通 大 動 的 便 路, 漕 連 晚年, 到 木 唐 通, 末才相當壅塞; 東南一帶已四 是完全錯誤 的。 通淮 李翙 的 路 循 有 任 ik 唐代所以維持 间 南 下, 係 元和 不斷, 初年 的 完全因爲它是吸收東 事 (見前節)。 大 抵 南 1 财 渠

版

到了

分五裂,

物

資輸運之停止,

自然引起河渠之失修。

同時

割

地

Ħ

雄

富 · 341 ·

[ú]

東

的藩 鎮 如果非存心侵略, 像周世宗之對南唐, 不特不求航運暢通,反而希望河 道 淤塞, 免 被 敵 人利

用。 但汴渠是黄河的支流, 有幫助它宣洩的能力; 反之, 汴渠積淤, 當然對黃河 發生直 接 的 影

河水的 指 北淸河, 部可從這條路間 浚五丈河,「自開封歷陳留、 亦即 大清河, 可參第九節引「通典」一七二),那就是「古代濟水」 接宣洩出海, 跟古代濟瀆的情形, 曹、齊、鄆」〔三〕而接於定陶以入濟(宋人稱作 很相彷彿。 的幹流, 開通之後 濟」的係

海, 獨 ,也;各獨出其所而入海也。」胡渭因而致歎,「河南之濟久枯,河或行其故道, 淮 不得炫瀆之名, 爾雅」釋水:「江、河、淮、濟爲四瀆;四瀆者,發源注海者也。」劉熙「釋名」:「瀆 四次亡其二矣」〔三〕。 其實, 劉熙的解釋係因音讀相同而誤會。 今又與淮渾 我 們現 在 濤 把 而入

書

衝鉅 文第七節已說得够多了;現從第二項來看,後周及趙宋初期尚表現着古代四瀆的形式, 本加以詳 野 鉅野變陸, 細分析, 就曉得瀆的眞義, 濟瀆的遺跡才完全湮沒。 並不是 獨 濟原是河的支流,上古時四瀆可以互通, 直至黃河屢 我在 前

# 北宋初期的河思

代多, 後周 也比兩漢還多 既修治汴水, 在上流分其勢, (就使漢代的記載不完全), 似乎宋代的河惠, 讀者們看看下列的簡表,便可得其大概。 應該大大減少了。不, 宋代的河惠不特比

## 宋代初期河患表

太平興國七年(九八二年)	太平興國三年(九七八年)	太宗太平興國二年(九七	開寶五年(九七二年)	閉實四年(九七一年)		乾德四年(九六六年)	乾德三年(九六五年)	乾德二年(九六四年)	乾德元年(九六三年)	太祖建隆元年(九六〇年)	年分
十月,決懷州武德。(臺)七月,辛卯,決大名范濟口。	月,良民,	丘 <b>,</b> 滑州白馬。〔圣〕 七月,癸亥,決孟州溫縣 <b>,鄭</b> 州榮澤,乙丑,決 <b>濟</b> 州頓	六月,庚寅,決陽武。〔三〕   五月,辛未,大決濟州濮陽,癸酉,又決大名朝城。	十一月,決澶州,東匯于郡、濮。〔三〕 六月,決鄭州原武。	河水匯入衛南縣。癸未,郑州言河水入界。〔mō〕 閏八月,乙丑,曹州言河水匯入南華縣。己巳,澶州言	道)。 八月,乙卯,決滑州,壞靈河大堤(十月堤成,水復故一六月,甲辰,決 <b>澶</b> 州觀城,流入大名。	辛癸 已卯,	赤河決東平之竹村。〔三八〕	八月,決濟州。〔三〕	是年,又决臨邑。〔云〕 十月,壬申,决棣州厭亥,滑州靈河。〔fhě〕	河決地點
								七州之地罹水災。			備
											考

慶應八年(一〇四八年)	景祐元年(一〇三四年)	仁宗天聖六年(一〇二八年)	天禧四年(一〇二〇年)	天禧三年(一〇一九年)	大中祥符七年(一〇一四年)	大中祥符五年(一〇一二年)	八中龍彩四年(一一年)	景德四年(一〇〇七年)	景德元年(一〇〇四年)	眞宗咸平三年(一〇〇〇年)	淳化四年(九九三年)	太平興國八年(九八三年)
六月,癸酉、決澶州商胡壖。〔至〕	七月,甲寅,決澶州橫隴埽。〔三〕	八月,乙亥,決澶州王整埽。〔至〕	齊。(Ed.) 決滑州天臺山下, 走衛南, 汎徐、六月, 产已, 決滑州天臺山下, 走衛南, 汎徐、	河,東至徐州入於淮。 岸,歷濟、濮、鄅、濟,注梁山泊,又合淸水及古汴岸,歷濟、濮、鄅、濟,注梁山泊,又合淸水及古汴	八月,甲戌,決澶州大吳埽。〔聖〕	七月,決棲州東南李民變。〔雲〕	九月,決棣州聶家口。(醫) 一名後年 妻 7 名 一人	庚辰,决遭州王八埽。(三)	九月,庚戌,決澶州橫隴掃。〔四〕	五月,甲辰,決鄆州王陵埽,浮鉅野,入淮、泗。	十月,決澶州,西北流入御河,浸大名城。〔元〕	諸州,東南流至彭城界入于淮。〔三〕 五月,丙辰朔,大決滑州房村,〔三〕泛 <b>澶、濮、曹、濟</b>
皇補元年(一○四九年)	自此久不復塞。		天聖五年(一〇二七)十	州邑被患者三十二。〔罚〕			明 年 七 大領			十一月寒。〔80〕		月寒。 原元年(九八四年)三 月寒。 三八四年) 三八四年) 三十二月塞,未幾復決,雍

埽, 武定、 矣。」 東歷 段 北 東平 新 及東 循 德州 何 横 其實衝 濱州 赤河下 州 215 瀧 志 在 不走 縣 武定、 今濮陽 四 (見下文), 到東平的是景祐決 Ξ, 注, 較 首 但 濱州 舊黃 的 到 県系 是爲橫隴河」(二〇頁), 長 東 售 人清以下 入海者 道 70] 這些故 條: (宋 j 據 迹, 河, 此自 舊志 仍跟 胡 稱這舊道 渭考 還待細考o 經過德縣 宋以前 以 州 證, 前 西七十二 爲 卽 似由 景 放道 唐 「京東故 (即朱的 祐 末 叉 也。 里有二;其自 的 元 年的 淮系年表」 「古今治河圖說 河 明景泰 道」) 道 () 將陵) 相 決河, 合 的 几 五景祐元年的記事 年, 可 直 換句 係 丽 **島隷開州** 能 經 向 **贮今陽穀** 是一 徐有 南 話 稱, 方 來 股 貞 流 拐 解 請 經 釋, 縣東 何 景德元 濮 開 個 但 分 州 變 就 南 河 走 是 年, 見註 股 范縣 水 去。 濮 東至 何 陽 東, 五. 決 光 到 下 州 澶 絡 游 長 東 卽 清 州 叉 五. 而引 横隴 故 不 年. 那 SnJ Ż 道 叉 修 縣

## 北 流 走 哪 條路?

口 叉

怎

回

河

mi

起

之誤

據 鄙 北 胡 (宝) 消 為害 商 說 胡 雖 的 早存着這種 少, 商 決 胡在今灣 日 樣呢? 河 疑 陽縣東北三十里, 水 懼 注 心理。 御河 當 天 禧 不料過了二十八年 蕩 四 易 华 水, 他對於這條新河 李 逕乾寧軍 垂 奉 派 赴 北 (即慶歷八年), 黃河決 入獨流 邊 經過的 計 議 Ц 疏 地方, [n] 遂及契 利 害, 曾作出 升 他 之境, 口恰恰走着這 詳 來 後 細考證o 或云 稱: 因 條道 若 此 摇 決

動

濞

現在

月, 流, 棗强 何 玠 阜城(元豐五年九月, 爲大名、 年李立之奏, 乃達于冀」。)、武邑(見上女,又治平元年都水監奏,「商胡堙塞,……房家、武邑二埽由此潰」。)、 請復平恩四 以爲大河臥東, Ц Mi 堀, 河溢滄州 皆在東岸」。)、衡水(崇寧三年巡河的奏稱, 自元豐間 海,宋人文字常常稱它作「北流」。 東流遂 恩、 Ill 北注瀛」。)、冀(見上文,又元祐四年都水監說,「以爲臥西則冀州信都、恩州淸河、武邑或 精°)、清河 諸 囊患」。)、館陶(皇祐二年河決館陶之郭固。)、平恩(今丘縣西, 间 南皮上下婦」。)、 水 斷 絕 小吳口決 在深州 則 流至乾寧軍,分入東西兩塘,次入界河, 0 《南宫、宗城皆在西岸」9)、南宫 (見上文º)、棗强(熙寧元年六月,三河(即宋的恩州º)、宗城(今威縣,元祐四年都水監說河「決宗城 河「溢永靜軍阜城下婦」o)、武强(見上文, 經南樂(元祐 武强, 北 清池(今滄縣,元豐五年,「溢清池帯」)、乾寧軍 流入御河, 瀛州樂壽烯」。)、樂壽 元年張問 它的河口在現時的天津, 下合西 「請於南樂大名場開直河」°)、 回至武强縣,循河堤至深州, 111 諸水, (見上文,今獻縣。)、南皮 至清州 (F) 獨流砦三叉口(五) 於劈地口入海」。 自從王莽河絕 又崇寧四年,「尚書省言大河北 「又北下(至) 衡水縣 大名(「自 (今靑縣,元豐四 (公元一一 (元豐五年,「九 元符三年 入海」。), 又大觀二年吳 河「決冀州 中 埽」, 商 一張商英 胡 年), 合界 叉

įμ

口

津

移向

山東,

經過一千零三十七年,再次走上天津出海的路,

可算是黃河變遷中較爲重大

次自天

只

把

宋

史

河

渠志

有明

文的

寫出,

即是自

內黃

(元祐

八年一

西

決內黃」,

又元符二年

河

決內

還有 兩 胩 件 苦 疑 701 暴漲 似 的 事 實, 溺會 je. 同 驛, 裏 並 帝 須 親 辫 擇 明 夷坦 : 第 地 , 復 契 創 八丹國 驛, 志 毎 年 七聖宗 信 使入境 紀

宋、 天聖 遼 九 年. 的 年年 0 = -通 便, 年 係 自 , 統和二十二年 檢閱前 表, 黄河在 (一〇〇四 這 年 段時 澶淵議和 間 之內, 起, 並 **4**110 聖宗死於太平 北 决 至. 契丹 國 ---境之事 年, 卽 恐怕 宋 仁宗

是 界 四 暴漲; 契丹國 因爲, 志二四 後 來黃 河跟界河合流, 轉 載 E 沂公行程錄 著書 沂 的 葉隆 公是王曾的 禮 相 層 Ħ 封 Ti. 號, 六十 他於 年, 大中群 遂致 符五 誤 傳爲黃河 年 出 使 契 暴 漲

但 「宋史」三一〇王曾 雄 州 白 溝 驛 傳未 渡 何 載 四 稱 ---里 至. 新 城 縣

自

所 拒 馬 渡 河 的 及 'nſ 南 也 是指 易 水 係 界河 經 雄 縣 現在 的 南 雄 邊 縣 的 (参註 北 邊 八 倘 五. 有白 , 或是後 溝 店 , 叉 來 新 的 城 改 縣 道。 的 两 南有界河 舖, 可以 作 惟 日 - 1

前 胡 話 氏 汉 有 回 冠、 頭 臨 找 所 清 兩 列 縣 舉 的 這 縣 裏暫且 名 和 不論 胡 渭 的 惟清豐介在濮 有 許 多不 同 陽、 那 不能 南樂 不 的 抽 中 暇 間 來 解 那當 釋 然是新 下。 決 未 70] 渦 所 清 鄉 河 渠 過 以

的。 裏 濤 面 河 都 以後 未找 出實證。 胡氏 有 夏津、 反之, 武城、 胡氏又未列出 將陵 (今德縣)、蓨(今景縣)、 我所 县 的 南宮、 冀、 東光等五縣, 衡水、 但這 阜城 此 任 Ü 强 [11]

和

畆

邑

正

强

的

中

間 確

地位

與前文的

清豐是一

樣。 河渠

至於胡氏為甚麼不列

那 明

七

縣, 的

除武邑係 水

遺

漏

那

ti

縣;

這

-1:

縣

爲新決

河

道所

經

試看

志

各條

引

文,

是

極

顯

衡

介

在

## 外, 他 的

理

由

是

北 內 黃 庬 不 黃 加 縣 入 、其界 界中 煕 故 今按 皆西 寙 道 阜 元 年 決 北 城 īldi 並 入 有 屢 南宫界, 平 則 被 /n] 黄 大河 鄉 决 何 地 翼 勢 故 州 西 道 決溢之害, 鉅 蓋自宗 鹿、 下, 来 强 縣 較然可 埽 志云, 2 城 9 此 武 北 見, 朱元 11: 清 北 强、 臟 河 流 卽 豐 混 衡 其 入漳 水、 縣之御河 H 政 事 北 和 矣。 流決 水之明 樂壽、 Hi. 年. 其 決 入 信都、 入; 在. 驗 귮. 阜 漳 也。 揆言 城 趙 水 稱 今廣 南宫 遂爲大河 若修 樂壽者 言 初決 等 平 閉 府 縣 来 南宮, 之所 , 曲 强 皆章 則 周 E 自 經 埽 棗 再 75 水 決 强之 決宗 叉清 鄉 之所 П 廣宗 御 城 經 河 其 縣 /[] 費 决 御 北 決 不 īhi 有 鉦 701

他 又在 『宋大 间 圖 第二十 九 裏面 計: 稱

些

是

也。

然

北

流

雖

混

入

漳

水,

179

自

树

行

其

- F

流

至

清

池

縣

形

還

與

之合。

3

無 以 理 Pi 由 海 說 它不是 信都、 流 初 北 阜 行 流所 城三 永 濟 經 縣 渠 爲 後復 後 mi A. 來 還 從 混 有 宗 人 武邑、 城 11 未 iri 亚 拈 Yn] 强、 Щ 南 實 衡 據。 當 水 = 至 信 縣 都 加 樂壽 胡 棗 氏又 强 姑 持 阜成 無 甚 論 **娅**理 是 ? 哪 由 來 等 年 剔 的 處 除 決 E 混 入 呢 入 ?關 我 漳 他 MI 水 諛 於 究

這 地 肋 ħ 個 傅 ; 他 門 說 其 估 題 實 道 我 北 們 /nj 北 決商 流 流 不 任 的 應 那 該含 胡 新 北 加了 點 流, 糊 跟 完 略 永 随 全 淌 濟 御 的; 與 渠 įπί 售 合流, 合為 有 我 的 以 為 永濟渠合流 是 胡 不是 及二 氏實 兩條 一股東 区 水的 流, 所 何( 以把 渠 下 御河 志 游完全合流 永 濟 逐淺澱」(「宋史」 果 [n]經 合 1永濟渠 行 宋 的 地 史 方 注 乾 沒有 作 寧 四六八), 爲 軍 詳 北 的 細 流 經 話 柯 好 111 行

像

的

傅 H 的 作 話 爲 胡 肋 許 氏 老 只 是 豁 箱 阳 統 最 的 强 說 的 法。 根 據 但 胡 氏 却 沒有 這 條) 0 然 而 我 何 却 找 着 許 多 相 反 的 憑 證 程 肪

तिर्धा 找 出 我 香 要 雅 7 豁 稝 據 胡 TI: 按 北 华 流 化 又 的 順 北 序 至 大名 逐 層 府 加 東北合永濟渠」 以 駁 IE 的部 4 考定, 空 我再從 宋史 河 渠

志

九

.就 北 是 流 其 從 中 仁宗 的 愚 次, 歷 八 據 年 宋史 〇四 八年) 九五 起, 是年 以後閉 九 月 塞 過 兩 次 詳 F 文), 神 宗熙 (寧二年 (一O六

彝、

程

肪

言

股

701

1

流

今已

閉

塞

然

御

间

水

由

北

州

下

流

尚當

疏

導以

絕

河

患。

Mi 先

間 是, 通 漫 丰川 議者 漤 冀 加 州 洳 欲 王 庠 於 費工 謂 恩 第 州 一
北
多
, 開 武 見 城 行 縣 不 流 開 若 處 御 開 下 701 烏欄 接 約 胡 二十 堤, 盧 河, 里 至 尤 東北 黄 便 近。 何 至 北 大小 蜂等 流 故 流港 文奏, 道 - 15 横截 如庠言 Ŧi. 股 黃河 何 , , 雖 故 入 於 命 Ŧi. 河 彝 股 流為 ग्रा 肪 順 相 復故道 废, 然其

道。 炡 城 再 的 後 御 网 面 年. 須 開 挑 〇七一年), 二十里, 才能 宋史」 入 北 流 九二 故 道, 說 H 見 在 這以前 武 城 的 御 河 並 沒 有 完 全 跟 北 流 合為

尤

便

堤 凡 六精 丽 決 者二, 下 屬恩 冀 貫 御 /u] 奔 衝 爲 永濟 即今臨 清 清 陽今 清 河 縣 東)。 349 •

熙寧

1/4

好

L

月

辛卯,

北

京新

堤

第

四

第

Īi.

棉決

漂溺

館

陶

永

濟

清

陽

以

北

時

新

胡 氏的考定 或 許被 這一 條 史文所 迷惑 但 奔 衝 為 不定是北 流 走了 御河 的 故道 也 可 說 御 河 跟

着黃 河 跑 Im 衝 關 新 道。 何 況 追是 北 流 E 開之後 的 事 更反 映 出 北 流 未 閉之前 沒 有 跟 御 何 奔 衝 爲

刨 注: 御 使 श्वी 讓 去 之處 ---步 外監逐欲於北京黃 說 當時 -[1] 朝廷選差 不 過 短 時 的會 近 臣 训 新堤 督 合, 役修 開 不 塞, 置 久 水 便已 口 所費不貲 一,以通 修 塞, 有 行 (「宋史」 熙寧九 運, 其策尤疏 年 九五) (一〇七六年) 0 此乃 熙寧 文彦 四 年 秋 博 黄 所 101

可 證 後到 元 響 VU 年 (一)八 年 ĮЦ 月, 「小吳婦復大決, 自 澶注入御河」 介 吳埽 在 酒 州

'nſ 叉 西流 哲宗 元 御河 加三年 煌 滅,……今河自小吳北 (一〇八八年) 蘇轍 **姚稱:** 行, 占壓 昔大河在東, 御 70] 故 地 御 雖使 'nſ 自 自 製 16 京 衛 以 經 南 北 折 京, 而 東 袮 行, 歷 邊 圓 御 何 自 堙 滅

既決之後 二百百 里 劉定 何 又奏稱 由 復 見 (均 宋史」九二), 這 可 算 是 北 流行 御 lu, 的 .... 段 事 實。 但 在 元豐 四 年

王莽 ìnſ \_\_\_ 徑 水, 自大名界下, 合大流注冀州, 及〔癸〕 臨 清 徐 曲 御 河決口 恩州 趙 村

壩

子

决

小

吳

流 卽 口 指 兩 北 徑 流 水 亦 據 注 他 冀 州 所 說 城 東, 則 若遂成 11 流 跳 御 何 /n] 道 沒有 卽 在 大 篇 流 淸 難 地 以 方合 四 傾 爲 ---道。 宋 史 再 過 九 年 ٥ (一〇八二年):

元 豐 Ŧi. 年, 提舉 'nſ 北 黄 711 隄 Di 刑 言 御 河 狹 隘, 隄防 不固, 不足容大河分水,乞令綱 運

說 御 'nηſ 人 大 不 [11] 足 mi 谷 閉 大 截 河 徐 分水 曲 朱史 清寒 臨 L 清 Ŧi. 的 0 御 70] 徐 曲 决 口以免 大河 分 人, 當 11 北 流 不 經 臨 清

处 了。 叉 元 | 祐二年(一〇八七年) 是東流淤閉 時 期 im E 觀奏稱, 縁邊漕 運 獨賴 御 'nſ 今 更 luk 無

冰

F

墊, 艱 梗 也 反 映 出 御 m 的 下 流 並 非 與 北 流 完 全合 0 尤其是元符 年 0 九 九 年 , 大

河 水 勢 分 北 流 東 流 逐 斷 絕 宋史 九三 之後, 我 們 在. 宋 史 九 Ŧi. 還 看 見

舘 陶 縣 决 猫 北 京 敗 元 廬 年. 舍 恩、  $\widehat{\phantom{a}}$ ---復 冀、 用 夫.... 滄 年), 州、 修 永 韶 西 静 侯 堤 軍 臨 積 同 == 水 北 月始 入 外 御 都 畢 (11) 水 枯 水 漲 源。 [1] 水 開 復 明 篮 壤之。 年 清 秋 縣 壩 政 黄 7 和 河 П 五 漲 增 年. 入 修 御 御 70] \_\_\_ [11] 行 西 堤 五. 流 年 浸 大 開 盟 名 置 斗 IE.

月, 詔 於 恩 州 北 增 修 御 何 東 堤, 爲 冶 水 隄 防

表 眞 章 IE 的 南宮、 北 流 並 宗 不 城 在 係 Em. 在 清 北 的 流 地 的 面 西 跟 岸, 御 [11] 武 、永濟 邑 信 渠 都 同 清 道 711 更 係 多 在 北 ---流 重 的 保 東 设。 岸 況 試 且 打 依 開 照 地 元 圖 祐 四 在 年 這 都 五. 水 監 縣 的

縣 魏 0 縣 所 較 淺 П 有 毙 間 永 濟 的 唯 延 安鎮 河 渠 瀛 志 州 \_ 九二 景 城 載 鎖 在 大 范 豐 何 四 砅 堤 年. 之 JL 月, 間 乞相 李 立之 度 遷 叉言 於 堤 外 北 京 ; 南 按淺 樂、 舘 口 陶 鎭 屬 宗 館

各 間

書

首

綫

便

極

容

易

部

Ш

北

流

在

這

段

地

面

的

確

不

뫴

御

[11]

同

流

您

看前

文

第

九

節

永

濟

渠

經

行

的

里 城、 阳 城 (「宋 縣, 在 館 在今交河 陥 **小史**」九 74 縣 永 東 濟 是 北 永 六十 延 安二 濟 里 鎮 延 安二 , 見 屬臨 鎭 一九 得 亿 域 清 大河 志二。 均 兩 兒 堤 之內 九 但 域 李立 志 -11 L\_-無 之所 0 足 怪 築 又 景 生 與 堤 城 鎭 北 去 題瀛 流 何 不 州 經 遠 臨 者 樂壽 清 至 的 卽 說 九 唐 1. 的

簡 北 單 壓大衝突o 地 胡 氏 所 考 的 北流 之所 經 係 總括 宋慶歷 八 年 金明 昌 五 华 \_ 個長時 期 但他

沒

有

矿 出 的 縣 分, 有 許 多 並 不 是 北 流 所 經 常 通 渦 的 或 單. 是 短 拟 衝 過 的 我 們 爲 要 阴 顖 現 實 解 除 衝

民言 冀 第 河 討 縣 Ŧi. 111 的 棉 說, 境 共 就 內 州 次 不 宋 漳 有 程 得 E 史 宜 血 Ħj 他 不 小 /n] 北 北 潼 源 說 4 九 導葫 北 費 於 流 /n] 北 近。 流 邱 相 西 流 蘆 筆 合 向 山 熙 爲 间 叉 墨 黄 自 寧 東 合 由 樂壽 黑 间 磁 北 加 他 北 华 巡 以 不 御 之東 在 省 清 辨 流 /II] 所 更 州 司 池 IE 東 维 馬 南 縣 至. 北 胡 光 阳 入 之清 a 虚 会 請 (同 而 州 北 \n] Ŀ 一百 北 冀 池 1 與 九 州 漳 流 流 迅! 里 尤其 各還 淤 新 水 淺 合 河 是 從 故 (同 鎮 (元) 道 張 卽 追 Ŀ 3 輩 幾 寒 114 條 北 具 [六八)。 同 說 史 流 與 這 文 Ŀ 使 胡 來 九 放 御 慮 點 出 叉 也 推 [11] 河 熙 御 是 勘 合 下 0 含有 靈 流 γn] 流 煕 我們 ti 還 瘟 年 胡 共 疑 故 74 問 慮 道 口 後 年. 河 縋 斷 而 蓰 定 言 知 值 漳 冀 得 外 加 州 决 入于 更 (n) 同 重 見 係 Ŧ 大 车 新 在 慶 名 張 大 檢

門, 绝的 以 為 脩 鉅 胡 地 應 平. E 鄉 溃 勢 滞 提 儿 7 鉅 到 脃 4 因 (見 棉、 鄉 而 那 前 焦  $i_j$ 家 胡 等 II: 堤 不 錐 先 溶 指 河 淵 , 故 ; 所 道 以 氏 主 以 則 備 張 以 開 爲 漲 嚴 75 水 村 [1] 門 大 致 膇 豫 是 有 備 洩 棉 701 水 漲 的 計 時 是 把 劃。 流 部 趙 所 經 排 稱 洩 的 那 间 見 因 西 解 爲 北

河

的

1

流

非

至

雎

北

0

對

於

稍

用

意

加 稱

渠 的

志

九

--夏

有

段,

稱

大

觀

华

邢

州

言

/n]

决

陷

鉅

庬

縣

詔

遷

縣

於

高

地

那

叉

怎

樣

交 流 的 邊 鉅 合 眞 不 庬 義 能 M 縣 ; 事 未 據 能 修 細 宋 埽 心 史 領 胡 悟 之故 九 紹 单 元 鄉 年 針. 0 九 四 绝 就 鮹 北 稱 奏 請 開 闞 村 4 他 平 [11]

說呢?我以爲北流旣 經宗城、 南宮之東(見前文) , 於事 理 斷不應經 過鉅 庭, 這 回 的 水災, 恐怕

是大河向西方溢出, 路衝到 延 鹿, 不是說鉅鹿位在大河的邊緣。

北 流的經路旣詳 細說明, 總括起來, 這期的河忠,

大多數在滑、

澶以東,

最特殊的是太平與

國

年 決

溫

縣及滎澤。

四 横隴道的 回 復又「北流」 與 東流 的爭執

論述o

着黨爭或對人的

成見,

因之,

問題更弄得複雜。

這裏先把後期的黃河大事

表, 1別多,

然後

摘 往

要來 挾持

· 代初期

治八十:

餘年,

後期至北宋末止才七十餘

年,

而

後期

中治

何) 的

爭論却特 列成簡

往

# 宋代後期黃河大事表任己

鼓	1	
TUTT	星	年
年へ	=	
- - - -		
六年	五	分
	年	
四月	七月	
玉	辛	河
993	決	
塞商	7-	
胡北海	<b>韶陶</b>	
	2郭周	
	0	
塔河。	3	
		- 1-4
		事。
六 胡塔		備
<b>全能</b>		
T,		
定タ海		
決		考
	元年(一○五六年)   四月,壬子朔,塞商胡北流,令入六 <b>塔河。                                    </b>	滿元年(一○五六年)   四月,壬子朔,塞商胡北流,令入六塔河。   六塔不能容,是夕復決宗皇祐三年(一○五一年) 七月,辛酉,決大名舘陶之郭問。〔岂〕   六塔不能容,是夕復決

	熙寧十年(一〇七七年)	熙寧八年(一〇七五年)	<b>熙寧</b> 五年(一〇七二年)		熙寧四年(一〇七一年)	熙寧二年(一〇六九年)	神宗熙寧元年(一〇六八年)	英宗治平元年(一〇六四年)	嘉祐七年(一〇六二年)
黃廉疏張澤濼至濱州之道以紓齊、鄣之惠。(元)八月,河决鄭州滎澤埽。(元)八月,河次鄭州滎澤埽。(元)是月,河復溢衛州王供、懷州黃沁、衛州汲縣上下埽、是月,河復溢衛州王供、懷州黃沁、衛州汲縣上下埽、	十六日),澶州言北流(急斷絕,河道南徙。	河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〕 河。〔 河。〔 河。〔 河。〕 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〔 河。〕  河。〔 河。〔 河。〕 河。〔 河。〔 河。〕 河。〔 河。〔 河。〔 河。〕 河。〔 河。〕 河。 河、   こ 	六月,溢大名夏津。〔至〕二月,甲寅,修二股河上流,並塞第五埽決口。	十月,溢 <b>衛</b> 州王供。〔 <a>ご</a> 八月,溢 <b>遼</b> 州曹村。	六年併入臨清) 新堤第	- 里許家漛東决。〔七〕	七月,溢瀛州樂壽埽。	浚二股、五股河,(宝)塞房家、武邑二 <b>埽</b> 潰口。	七月,戊辰,决大名第五埽。
齊、耶、徐尤甚。〔名〕	夏田愈三十萬頁"而僕、 一天淮,一合北淸河入 大于淮,一合北淸河入 大于淮,一合北淸河入 一大百濟河入		四月丁卯畢工。(公)	水入耶州。〔〇〕	北,下屬恩、翼,貫御一漂溺館陶、永濟、淸陽以	永靜五州軍。〔大〕 、流溢大名、恩、德、滄、		<b>舒恩、冀之惠。</b>	

	武埽水勢,從之。[195] 坡(廣武埽對岸),下武陟縣界,透入大河,分減廣 正月,壬寅,工部調自溫縣大河港開雞爪河,接至大和	元豐六年(一〇八三年)
市。   一角班   一角班   一角   一角   一角   一角   一角	是至長垣。[10至]	
7馬河,(100) 婦人栗溢入利津、(100) 陽武溝、	一年。	万豊子年(一〇)こ在)
淤,不可復。〔20〕	四月,乙酉,決小吳塌,〔四月,乙酉,決小吳塌,〔四月,乙酉,決小吳塌,〔四月,五酉,決小吳塌,〔四月,五酉,決小吳塌,〔四月,五酉,決小吳塌,〔四月,五酉,決小吳塌,〔四月,五酉,決小吳塌,〔四〕注入御河。〔五〕	元豐四年(一〇八一年)
	七月,庚午,決澶州孫村、〔杢〕陳埽及大吳埽。〔至〕	元豐三年(一〇八〇年)
北。〔元〕 北。〔元〕	四月,丙寅,寒曹村決口。	元豐元年(一〇七八年)

	一十一月,河决凊河埽。	宣和三年(一一二一年)
	决滄、瀛二州。[1三]	政和七年(一一一七年)
	十月,河決冀州棗强埽。	政和五年 (一一一五年)
,	六月,冀州河溢,褒信都、南宫 <b>兩縣。</b> 〔1三〕	大觀二年(一一〇八年)
	年) 河決內黃。(1:0)	徽宗崇寧二年(一一〇三年
	四月,河決蘇村。〔二九〕	元符三年(一一〇〇年)
	六月,己亥,河決內黃口,東流斷絕。〔三〇〕	元符二年(一〇九九年)
	十月, 塞闞村等河門, 盡障北流, 使全河東還故道。(11-5)	紹聖元年(一〇九四年)
北流因淤遂斷、河水	唐州河潰, 南犯德淸, 西决內黃, 東淤梁村, 二·己北	元祐八年(一〇九三年)
	)   河決大名西岸宗城中埽。〔二五〕	元祐四年 (一〇八九年)
	河決南宮上埽。[二]]	元祐三年(一〇八八年)
	年)河決冀州西岸南宮下場。〔二三〕	哲宗元祐二年(一〇八七年)
河北諸郡皆被災。[11三]	)   十月,己卯,決大名小張口。 [ ] ]	元豐八年(一〇八五年)
	)   七月,甲辰,大名府言河溢元城埽,浸北京。[110]	元豐七年(一〇八四年)
The state of the s		

乙、横隴故道的回復

• 356 •

入六 塔 商 胡 间 决 然後 後 31 宋 歸 人 读 的 隴 對 售 策 [11] H 分 倡 爲 H 树 'nĵ 種 渠 司 李 稲 伸 Ė 昌 張 恢 即 復 李 橫 垂 院 的 故 見子。 道 如 李 買 Æ 昌 見前 朝 文 ; 0 種 兩 種 主 對 張 策 納 都 [1] 水

六塔集 要挽 河」口喜; 回 是 北 也 流 但 據 復 宋 -F 走京 時 和二年 穿 東故 渠, 道, 自今開 實際 州 Ъ. ŀ 北十 华 可 歸 -1 歐陽 併 11 Mi 修 爲 13 的 0 商 奏 胡 疏 胡 决 渭 稱 70] 說 流 「今六路 經 一六 此 塔, 地 JE. 是 東 地 名 别 南 ; [11] 人 F 横 今清 流 雕 豐 故 E 道 縣 一爲濱 西 是爲六塔 南 ---棣

F: 奏章 兆 阳 Jt: 其 扼 要的 駁 論 是 德

博之思」(三言),

似六塔是

原

行的

水

系,

宋

人

不

過

涌

人工

來

擴

大。

關於

恢

復

枚

道

歐

陽

修

里

叉

横 稲 湮 塞 已二 + 年 ٠, 南 胡 决 又 數 嵗 放 道 E 25 Mi 難 復 安 流已 久 而 難 日 

道淤 之道 no 水 H 古 塔 不 施 難 旣 復。 行 故 開 也 丽 及 决 恩 横 Tay 冀之忠 Pil 非 LT: 15 決 能 力 何 基 爲尙 水 流 就 故 存 F 道 奔 非 騰 所 不 之急?.... 以 能 + 力 復 餘 年 9 間 所 避 復 高 不久 (11) 就 未 F, 爲患。 終必決 水之本 台 廖 於 性 歷 Ŀ 流 故 'nſ 四 流 华 由

海 口 先 淤 , 凡一 百 1/4 --餘 里, 其 後 游、 金、 赤 何 相 次 又 沙. 下 流 **EE** 梗, 乃 决

開 海 修六塔, 大 則 約 Ŀ 今 流 'n 不 亦 2 決。 勢 料 TE. 商胡決口剛 負二 决 之虞 塞那一天晚上, 復 故 道 Ŀ 流 蹇 必 口復決(見前表), 決; 開 六路 , F 流 承 亦 辦 決 (可 務 河

當

胩

字

一相當啊

梅 不 胡

力主張

流 之

浚

似

入

於上

附 岩

H

概

陥

之水

叉自

目 都 受 到 相 當 的 處 罰 横 隴 問 題 至. 是 便 告 結 束

决 矣 主, 必 水 野 須 im ex. 二元, 四公。 深 復 淤 傳 潘 廣 澀 記 故 季 與 道 馴 山 塘 ガ 考 淤 IE 他 在 有 決 河 L 也 的 其 其當 等, im 天 批 - -臺 m 叉 評 H. 餘 乃可 H 場。 決 自 載 防 似 的 Ŧ. 我 經 尋 15 奪 楚埽 飹 而 覽 驗。 其 流 塞 以 歷 塞決 來 Mi , 何況 史 復 , 曾 所決 根 放道 徐、 卽 以 季 據, 復 差 爲 馴 是 , 邳 通之, 歐 小 然歐陽 在 未 之間 復 陽 他 售 修 幾又決於滑州 與 的 , 何 的 河" 修所稱 (放道 漫塞 應 G 話 M 有 故 不 分流 河 屢 相 道 足 經 當 通 不 信 略 的 鐵 天 可 疏 然 條 狗 禧 復乎?…… 他 如 件 加 廟 H 以 說 固 故 701 放 害 道 不 个 出京 道 說 之水 所 能 漢元 爲 過 謂 離 東 卽 1 終 開 龍 如 H 光 以 資魯 14 實際。 水行 已棄 復 1 延 埽 冰 10 於 治 放 则 [11] 我 今所 701 道 決 徐 其後 們 放 瓠了 看 欲 又 謂 亦 於 數 以 小 行 故 間 復 横 年. 道 久 後 復 筛 為 水 故 注 東 大 叉 陸 爲 鉅

## 丙 北 流 與 東 流 的 爭 執

流

的

結

果

再把清

代

銅

在

廂

之決

北

勘

F

潘

氏

對

歐

陽

的

批

評

未

見

得

便

成

定

論

看

界首 骧 河, 說 人 Įny 商 篤 胡 至仁宗慶歷八年 見 馬 11 前 決 /n] 之 表 後 子 0 海 第 Ti. 據 DU 百 當 年 餘 時 里 韓 卽 〇四八年), 者也」 品流 贄 稱 祐 Ti 0[[#]] 华 几 界 叉 爲要 省 在 後 大 十二二 跟 di 名 附有 大 地 年, 胡 河 面 的 所 另 叉 北 經 在今大 流 决 卽 開 有 分 \_ 條二 名東決出 別 溝 M. 股 朱 志 加 人 特 ---所 , 股 闊 謂 稱 作 ---12 東 Li 原 尺, 北 金 東 循 堤 流 馬 F 開 流 頰 /n) 譚 通 接 大 入 74

通名, 的° 海。 自 是一個嚴重 此 按 股 的 1. 錯誤。 年, 是專名 黄 何 主 加 流 果了 有時行 解為東股 東股, 和 有時 北 股 行 北 那末, 股 有 Ŧi. 時 股 一股 又 业 該 行 怎 樣 還 有 品 決 别 徙 呢 ?:認 TE. 股 以外

股

河

經

行

的

地

方,

售

史惠

面

沒

有

詳

細

的

記

載の

三

胡

渭

以

爲即

店馬

頰

河之故道,

至安德

縣

股

被

[11]

般 74 廖 界首 縣 今德平)、 同河確即 後 東 北 漢之篤 合 樂陵 篤 馬 (今同 馬河, 河 ; 名)、 則 依 但 陽信 水經 唐 代 前 (今同名) 注」五所 馬 順起 自某 說,二 īni 入 處 海,「宋史」 股 是一 河下 個 流過安德後, 疑 問 五行 我已在前 志, 應經 熙寧二年八月,「 文第九節 西 平昌 提 出。 加了 平)、 决 如果 渝

宋 下 州 小的滄州 流」,可 饒安」,饒安在今滄縣東 惟 꼘 轄清 111 馬光稱 樂陵 池 專行二股,「是移恩、 (个滄縣東南四十里, 一縣治 略 南 有變更) 百三十里, Ŧi. 冀、 縣, 饒安於熙寧五年省入)、 或是二股經行的地方。 深、 德州 瀛之患於滄、 轄安德、 平原 德等州」[1]。 無棣、 縣 再如 然 韓 mi 鹽 韓 III 琦 稱 琦 都是渾 樂陵、 等 自 並 德 不 是 南 括 至滄 說 皮 的 711 訟 4 法。 皆二 兩 均 州

年, 屬各 夏津 縣都 劉璯 是二 說 )將陵• 「博州界堂邑等退背七場, ال 河 通過。 (今德 縣 至二股河上 紹聖 元 年 **流所經** 樞 歲減 密院奏:「上流 修護之費」)。、 確見 於「宋史」 諸埽 已多危急, 夏津(今同名,熙寧五年,「 河渠志的只 下系 有堂邑 將 陵 棉 (今同 決 壞 名 民 河 H 溢 煕 北 薀 所 京

裏所以不予採入。 西貢錐 指 儿 「清一統志」 0 F. 對 E 游 曾說: 經 行 其在今南皮、 叙來雖 颇 詳 細 鹽山、 然而 並 慶雲及山東海豐諸 無 證 佐, 下 游 則 全 縣 記 篤 馬 面 的 乃 經

三縣,

這

• 359 •

股 宋 朝 東 旣 流 之 車 續 故 碰 道 着 北 海 流 11 偏 東流 北, 的 從 大變 70 决 局, 饒 安 於是 事 不 來 得不 看, 討論 似 此 對 策, 錐 指 當 H 爲 的 北 È 張 可 大 致 可 分爲

360 •

倸. 直 ス大 抵 甲) 禦 李 海 河 立 水 立之請在 共近 的 漫 海 流。 口 恩 閥六七百步, Z 冀、 王亞 深、 等 漏谷 稱: 深八 州築生 黄、 九大丈, 御 堤 三百 三女砦以 \nj 帶 餘 北 里, 行 西 入 堤 獨 闊三 流 基 距 東 四 砦 離 百 70] 步, 身 經 遠 乾 深 的 寧 或至 軍 五. 六 丈, 滄 八 州 九 等 --里 砦 天 邊界 所 用 以 意專 派 限

冀 股 深、 之西置 嬴以 E 14 約 之患 排水令 0 司 東 馬 俟 光 當 東 時 流 亦 漸 深, 賀 成 這 北 流 \_ 個 淤 方 遂 案 即塞 不 [7] 北 的 流 只 是 放出 主 張 御 緩 河 進 胡盧 不 主 張 河 急 進 下 纤 恩

塞。 奈都 水 、監張 電等急欲立 功 神宗 也 同 意這樣子 做法 就在熙 寧二年 八月 把 北 流 封 閉 然 而 同

到

河

水

東

流

的

分

量

確

占全

/nJ

量

八

成以

J.

而三

股

何

F.

流

价

德一

帶

的

堤

掃

叉

經

穩

固

才

將

北

流 要

別 候 丹

與

甲

派

的

意見接

近,

同是維

持

北

流的o

丙

宋

人昌言等

獻

義

開

股以

東

流

٠,

卽

於

靜 五 年之內, 州 軍 黄 何 叉在 閉 口之南四 1 甲 許 家 港 地 方, 向 東潰 決 水 災 延 及 大 名 恩、 德 永

僅 TE 行 月 3 北 文 流 彦 閉 後, 博 义 奏, 水 或 德州 被決: /IIJ 散 底 漫, 游 澱 常 庭 泄 雅 水 遏 積滯 九 ; 看 那 末 熙 靈 東 四 流 年 不 二股 得 通 利 间 1: 大 流 槪 E 堰 H 塞 想 1 mi 三十 知。 所 餘 以 里 東 -流 僅 年

派 1 合南 個 年 清 頭 (11) 入於淮 随 靈 -1-年 Ł 月), 派 合北清河 'nſ 水 刨 入於海 從 澶 州 大決, 明艾 南英 完全南 禹貢 徙, 人過註 先 面 東 引方氏 涯 入 梁 說, Щ 泊 建 隨 紹後 後 分為 黄

派

游 河 之紫 决 北 流 入 鉅 野 雖 東 流 溢 伙 於 未 T 是 及 泗 沙 以 寒。 年 入 于 澶 淮 [0] 州 书 謂 换 決 之南 旬 話 卽 說, E 清 修 加] 東 寒 流 汝 的 然 合 歷 濟 丽 史宣 至. 到 滄 元 際 豐 州 四 1 入 並 年. 海 不 四 者 旬多 月 謂 + 之 仍 北 年. 11 清 澶 河()。 州 潰 八 灰 月 復 原 叉 决 H

的

師 只 東 流 天 孫 比 朴 11 流 11: 相 7 對 的 州 不 的 利 地 勢 iF. 低 所 F. 謂 昭 遇 然若 着夏、 揭 秋 Ή 霖 是 雨 宋 貼 人不 候, 明 炼 大 水 勢 往 往 東 没 有 H T 哲宗 解 前 剛 事 之 闽山 失, 即 付 後 口 事

n

可以 范 給 遊) illi 純 南 濁 流 的 徒 的 河 沈 地 經 涉 建 苑 Ŧ. 勢 過 議 泊 a 仔 巫 仁宗 衍 便 4E 東至 成 胡 灰 朝 宗 잳. 復 直 泥 燃。 愈等 抵 陸 以 弘 京 後 海 師 Ŧ. 這 則 LI 說奏) 持 卽 可為 明 Ū. 反 蓮 對 白 爭 綿 的 寒 , 地 執 -1-態度。 心 或 的 m 州 H. 秘 論 事. 、安壽 密 點 7mT 決 Ŧ. 地 届 15-奏 郁 從 一大 Ht 131 西 概 車 九 0 擴 借 石 百 當 則 晉 或 張 里 末 yn[ 防 U 耶 執 尾 借 爲 有 律 每 此 政 掩 以 護; 如 北 德 連 文 阻 光 由 冷博、 若 契 # (選太宗) 的 復 升 緣 塘淀, 不 戏 宋 呂大 Ė, 馬 代 之足。 11 南岸 14. 深 防 邊 犯 等 1 都 遂 川 西 以 屬 起 111 主 遊界 瞢 張 他 ·用· 保 們 行 1M: 這 州 以 蚩 說 爲 淺 70] 小 BI 如 /n]

之驗。 Hi. ---尺, 步 塘 深 次 濼有 亦 丈 禦途 丈, Ŧî. 尺 雖 遇 1. 近 至 無禦進 年 丈 泛 漲 非 自 常 黄 70 冬寒 Mil 行 大 流 吳以 之後 堅 E 數 个 闊 自 里 Ŧ. 途。 終 li. 41 白 决 四 益 ---之害 步 次 此 亦 75 下 流 自

步

深

者 F

處

/ill

流

深

快 丈

之名

之實,

冰

尤爲

批

加

滄

州

等

處

早

因

13

胡

Z

范

旅

等 駁

[1]

灰 蘇

111

稱 龙

按行

蚩 抽

加丁

獨

流

口

至

界

'nſ -16

叉 之道

東

至

海

П 泰

查得

界

间

未

經

黃

įπj

行

流

以

前

闊

H

Ti. 的

步 百 爲

至

Ξī.

吊

反

轍

力

稱

形

北

高

河

無

徙

0

派

赴

視

经

東、

juj

ULi

河

卽

16

流

啊

何

被 换 爭 沿 梁燾 名 見 持 員 邊 前 T H 衣 女( 指 來 自 面 幾 H 避 來 古 0 年 趸 以 往 去 攻 Iny 來 朝 到 年. 擊。 T. 냺 屢 為 的 元 塘濼 執 決 末 利 祐 之害 藪 政 八 點 獪 华 Ŧī. 因 界 不 雖 月, 叉 河 知 4 經 覺 由 藉 蘇 所 悟 竟 堤 轍 口 能 准 駁 防 於 制 紹聖 以 北 何 無 限 9 務 備 流 -元 雷 對 र्गा 的 年 員 流 南 於 怎奈 的 ---暴 當 宫 奏請 月 漲 H 70] 宗 出 東 都 務 岸 城 流 進 人 水 連 的 使 梁 員 由 年 主 者 當 村 大 孫 張 有 王宗 村 决 F 下 駁 不 東 望 遙 約 請 15 床 斷 在 最 目 伙 的 盖 束 爲 孫 地 狹 不 毎 村 深 封 盲 歲 'nſ 口 切 常 閉 門, 能 被 事 然 道 北 休 流 弄 之勢。 分 而 得 泄 承 前 辦 111 漲 漲 L 是 水 水 河 這 件: 點 流 74 務 最 4 又 改

决

mi

冰

澱

至

今

几

+

年

芝

無

邊

哲

藉

令

/n]

能

北

去

中

或

佔

1

游

攰

丹

발

不

慮

我

乘

流

侵

擾

方

362

時 流 少 回 州 的 不 見. 保 加 败 用 錐 Ħ. 持 績 邊 指 7 六 事. Mil 此 熙寧 宋 -几 11 之北 0 多 多 . P. 年 流 河務 年. 說 實 東 更 壤, 行 已退居 流 其 瓜 此 道。 不 北 [4] 次 滿 4 流 更 河 隨 相 Ŧî. 的 對 年 人 西 海之路 的 Ш 地 (元符二 下 位. 不 東 了 利 北 乎, 宜. 去 更 近 加 賈 HH [11] 不 宜 讓 白 便 遠 從 請 决 宋 内 孫 黎陽 黄 人 禁 受 衝 遮害亭 議 决 過 決 這 平 東 啉 流 原 場 放 金 嚴 数 隄 絕。 间 重 狄 Wi 令 訓 北 入 入 故 以 海 不 致 後 馬 是 14. 北 提

東

北 胡 流 I. 竟以 耳 流 千 時 年 代 後個 E 然 消毒 性 T 的 华 變 化 黄 河 認爲 的 本 T 身 年 及 其 前 E 環 豫 境 見 的 Ē 眞 不 理 知 經 太 過 過 多 儗 小 變 不 於 化 倫 多 第 小 當 賈、 於 理 孫

矣。

14 徐

清

樣

的

眼

光

來

衡 許

量

治

[n]

方

略

直

是

---

食非常

迁 由

腐 篤

的 馬

書

4: 人

之見o

第

賈、

孫

的

处

戒

兩 的

人 事 1 E

Ŧi.

占

111

人

海

是

也

175

FIL.

之,

而宋之東

流

卒

/[[]

海。

惟

其

言

之常

於

理

Mi

701 11

合 枫 的 J'L 種 建 兼 Pix 爲甚壓二十 用 前 呢? 後 作 第 相 Pisi 年 - 1-後 北 年. 便 流 卽 的 如 璇 衝 談 淤? 開 149 種 可 光 都 見 於 東 當 常 流 於 於 1 理 理 华 那 我 們 稲 如 說 認 試 設 法 北 流 身 很難 台 處 理 地 树 爲 當 相 甚麼 貫 H 通 應 的。 再 該 鬧 採 第 H 用 四 東 哪 济 ? 明 稲 人 如 明 ?. 或 E 認 東流 有 次

開 中 治 洂 銅 加 指, 龙 都是多 廂 並 似 1: 相 餘 /nJ [11] 的 復 事。 ; 歸 而 北 第 月. 方 时 Ŧi. 北 揭 流 南 出 胡 的 Æ 見 今 下 歷 文第 业, 濮 陽 東北 -1-最多 PG 節 不過一 黎陽 , 百十餘 在 假 4 使 潜 依 縣 胡 华 此 江: 的 11 略 山田 系着 商 部 胡 胩 所 則 間 决 由 性: H 明 來 的 末 看 路 至 成 豐 哪 跟 買 能 Ŧi. (譲 : 說是 华 بخ

當

於理

呢。

Fi. 宋 共 他 的 治 ym Ji 略

除

前

項

的

執 [11]

外

,

宋

出

其

他

的

TH

分

對

記

沭

左

以 所

鄉 談

花

治 爭

這本

是 人還

漢

人 提

的

見

解

但 方

經

魏

晉、

朝

以 如

至

唐

並

不

嚴

重

此

久

E

不彈 了。 宋人多 偏重 11 論 忽視 現實 所以這 ---套 論 調 又 售 木 北 翻 新 首 光 提 \[n] 出 患 的 要 數 大 H 祥 符 調

水勢, 河 Mi 至 二二年) 于 出大伾、 海 因 的 於 1-李 易 魏縣口歌 班。 他 曾 北 太 寫 析 行 三山 導 渠, 70] 之間 形 IE. 勝 書 北 稍 復 L = 西逕 篇 70] 衡 故 並 漳, 瀆 圖 大意是 直 [74] [25] 北 下 北 自 出 11: 派 大名 波 郡 洺 jHj 東 推 29 禹 如 耳 故 事 舘 道 過 陶 净 南 挾 御 水 東 70] 稍 北 東 較其 五. 华

水 合旨 濟、 會 朝 河(里) Mi 至. 于 海 ; 其實 行 方 法 則 自 滑 州 以 F ٠, 把黃 70] 分成 派 大

李 來 說 垂 計 是 劃 的 種

部 分

流

的

計

劃

後

來元符三

年

張

商

英所

擬

引

大

河

自

古

漳

10

浮

ynj

入

海

;

1 符 向 生 之間, 遙是 ; 太平與 河 着 Z 以 三嘗講 心 眼 的。 溢 國 冶 遙唱 八 後來 Ħil 年, 求 催 遙 南宋 乾德二 其 是 命 息, 使 程 獨 者 逐造 興 大昌極力支持 按 华 國 視 將 趙字 詔 遙隄 治古 書爲 等條 隄, 售 詳, 址 析 這 議者以 ZE 叉大中 日 方案, 内 : 民 焦河 /n] 籍 祥 防 稅 主張 狩 售以 不 數, -1 可 年, 棄田 **遙**陽寬 卒 議蠲 復, 徙民, 詔 能資 其 AL 力 徙 水 役 仙說 遙降以 民 勢 H. 大, 賏 其 養民力。 、復隄 後民 國 但 朝 沼 利。 利 蛇 民 沃壤 (180) 遺出 德、 1 溢 意究 圃 隄 咸居其 國 些都 以 禦 游 是 衝

抵 耶 雖 丙 打 隄 分水勢 防 唯 滑 太平 師 77 颐 最 國八 爲 隘 狭, 年按視遙隄 於 此 人員 州 之地 趙学等公言 可 立分 水 回 之制 奏 以 É. 為治 於 南 遥堤 11 岸 不 各 如 開 分 水勢, 其

源,

鋭 意復

古,

T

世

胩

也。」(注)

門, 黑 莽 HJ É 啓 /n] 未有 閉 見 以 這 凝 隨 通 採 時, 分 于 可 用 作 說 海 務平 是 啉 後 支 根 南 人也 本 均 入 濟 相 靈 從不重視他的 向 [17] 河口雪 渤 ; 通 海 不 舟 渦 運, 以 16 通 漑 向 從 7 意見 農田 黄 淮, 經 海。 義 出 節 此富 比較 發, 眞是英雄 成 彖 這從現 來 庶之資也。」「言」這 流 看 無 我以 實出 如汴 用武之地 為這 發, 口之法。 7 亚 ! 計 擬 種分水 宋人主 劃 分 其分 711] 北 作 水 六支, 1 勢 張分水的 /01 前 量 1 的 1 其 都 更 劃 遠 為切 以 邇 却 渤 和 質 不在 後 作 海 為 來李 11 可

乖

H

Ŧ

也 是採

韓 襘 說 旃 胡 决 河 自 魏 午. 于 恩 冀 乾 滥 入于 游 今二 股 /n/ É 魏 恩 東 至于 滄 X

于 力 易 间 海 施。 害 小。 分而 爲 趙 范 則 稱 說 百 E 禄 流 說 不 雍 北 流 審議 全 可 以 河 無 事 患水 決 理 , 溢 釃 之患。L 不 爲二 能 分 渠, 11 司 馬光說 分派 東 流 分 行 水 流, 川山 想 均 北 水 艺 减 漲 不 水 水之害 能 併 行 也 於 Ш 東, 則 、勞費 許 將 故 說 不大, 爲 告 若 功

恭 舍 流 Mi 故 被隄 道 北 流 爲忠, 争 It. 執 從 最 北 獨謂 烈 流 的 宜 則 時 期 因 慮 梁 Įný 村 更 下 是 之 E 湮 較 П 穩 以 Mij 行 健 1-東 流横 的 第 因 酒 內 步 辦 黄 爲 乏口 法。 害 益 甚 以 廣 至. 行 主 若 七 張 直 東 閉 流 北 的 流 人, 都 不 東 外 徙 也 有 同 故 谎 道 \_ 樣 茂 的 則 閧 意見。 請 復 虚受 存 當 清 水 東 水 不

鎮 無 水 東 不 'nŢ 是治 西 以 皆急之 析 11: 711 方 勢, 注 的 安有 種 , 吳安 网 反 र्गा 並 對 持 行 開 請 之 101 理 分 開 水 青 的 清 , 如 都未 歐 豐 湯 口 將 修 以 整 謂 東 雞 個 問 開 爪 題 70] 间 作 如 , 深 分 放 火, 殺 人 的 水 勢 檢 不 開 討 (三光), 如 矢 胡 摺 火 我 說 們 蘇 總 不 謂 能 說分 旣

觀 ता 未 者, 厮 渠, 爲 萬 世 法 全以 必 敗 宋之二 股

朗 能 糾 JE. 蘇 轍 的 錯 誤 但 以 爲 自念以 Ŀ 必 败 試 細 讀 出 加 的 歷 史 刦 絕 坐 不 確 段

枝

渠

受河

水

十之

---;

亦自

400 西

害,

但

不

可

令

指

大

加

1174 自

耳。

1:

則

以

此

爲

吾

占

有

不

兩

行

胡 泪 對 朱 代 Ŧi. 年 君 臣 神 論 宗 治 語 加 執 的 政 批 日 評 文字 70 決 太 不 渦 長 占 , 除 河之 1 鬼 地 段 或 外 東 , 或 現 西 在 11 若 摘 利 錄 害

何

元豐

DU

年

文

謂

輔

臣

日

:

水

性

趨

下

以道

治

水

則

411

達

其性可

也

如

能

順

所

向

徙

城 所

無

所 水

較

聽

其

趨

如

左

澼 復 有 何 患, 雖 浦申 禹 復 生 , 不 過 加 此 ; 此 格 言 也 伙 施 之 於 商 胡 北 流 適 得 其 宜 若 地 4

366

泥 +: 言 沙 疏 年 也 潰 然 不 浴 景 瓠 淤 [/[ 治之, 之理 -出 決 所 仍 + 淤 占 常先 餘 不 -F-歲 止 乘 下 Mi 述 流 70] 海。 帝 之 果 水 地 之, 行 者 獑 분 \u] 壅, 復 亦 北 乃 當 行 決 順 1 水 渠, 流 所 低 向 處, 遷 故 加了 城 侵 大 邑以避之乎?歐 汴 河已棄之道, 濟, 三等 注 自 陽 淮 古 修 難 日 復 泗 ; 河 六 此 本

歐 陽 修 所 稱 [11] 4 泥 沙) 411 不 游 之理 ١, 錢穆 的 批 評 是 此 說 日 亦 有 理。 然以 說 明 歐 陽 以

之批 神宗

評 徙

神宗 城 徐

相

[6]

H

的

意見

仍

是

本

自

賈

讓

靳

輔

夏

胍

對

賈

讓

這

種

意

見

+

Mi

-1:

由

入

商 用 事 車 地 北 轉 宋 態 兩 輸 點 又 則 周 故 陽 可 不 來 合 屢 淤 防 解 以 一个 無 答 近 若 疏 1/2 T 以 夜 過 第 年 說 脫 不 開 同 唐 離 , 冰 胩 歐 冀魯 坝 陽 和 'nſ 北 實。 身 Mi 以 深 豫 北 前 朱 第二, 大 更 宋 之事 īmi 幾 平 以 Ħ. 下之黄 於 闊 原 態 年 Ħ 係 則 华 未 有 河 由 加 汴 水 畫 /n] 必 挑 却 盡 口 11 可 的 以 淤 合 不 北宋 百 澱 分 任 否 流 情 华 Mil 以 則 况 成 Mi 後少了 70] 濫 , 必 何 淤 沙 以 卽 淤 至. 殷 必塞、 11 部 澱 有 门部 分就 的 實 史 西 分 在 初 必潰決改道? [三室] 期, /n] 被 人 運 類 的 也 入 人類還用 就 汴 不 少了 知 濟、 不 汴 覺 不 晉 水 中 着 這 系 和 急 進 行 個 的 劉 分 宋 着 問 和 冰 因 水 題 軍 [1]

北

宋

前

易淤

易塞且

易於

潰

决

自

在意

中。

的 周 批 可 評 以千餘年 見 前 文第 朩 八 淤 節 東 漢 -11 以 和 下之 1. 胡 至 謎 爭 氏

## 六 宋人 治 μý 的 技

### 有 幾 件 值 得 特 提 的

竹落 甲、 埽 岸 埽 的 名 称 宋史 才 見, 但 並 不 是 說, 宋 人首 先 發明 它無 疑 是 西 漢 Ŧ. 延 世 所

見第八節 的 演 進。 宋史一九一 說

售

制

成

虞

/11]

決

有

司常以孟

秋

預調塞治之物,

梢、

奖、

新柴、

楗

橛、

竹、

石、

菱索、

竹

杂

Ш

尺, 石, 備用。 凡 千餘萬 以亘 有數等。 凡伐蘆荻謂之些, 一竹索横 謂 先擇寬平之所為婦場; 乙春 買 其 料 , 中 詔 伐山木 謂 F 之心 瀕 河諸 索, 楡 柳 州 伦 枝葉謂之梢 所 埽之制, Ini 產之地, 東之, 密布斐索, 復以大芟索緊其 仍造使會河 辦竹糾斐爲索。 銷梢, 渠官 梢 芟 相重, 吏, W 端 以竹為巨索, 乘農隊 別以 竹 壓之以 率丁 索自 夫、 內旁 士; 長十尺至 水 雑以碎 出 I. 收采 其 占

高數 以橛臬阂之,復以長木貫之, 文, 其長倍之。 凡 用 丁夫數百人或千 其竹 一索皆理 人, 埋 維 巨木於岸以維之。 唱齊挽, 積置於卑薄 遇河之横決, 之處, 謂 之掃岸。 則復增 之以 此下 補

Tin. 州二 'n 南 何 北 依 同

書所記

仁宗 婦下

初

有 積

四 數

-1-叠,

Ti.

埽

計

其

(缺o

凡

非

亦不能

111

共

(迅湍)

又行

馬頭

鋸

牙、

木岸者以

蹙水勢護

隄

卦

述

開 府 陽

滑 111 七 韓村 房村

憑管

石

堰

州

西

魚

池

迎

陽

舊有

+

里

HH

坑

,

後

隧

0

通 利 軍 齊賈 蘇村。

澶

小川

+

濮陽

大韓

大

吳

酹

胡

Ŧ.

禁

横

隴

曹

村

依

大

北

丽

採

陳

固

明 公 王八o

名 脐 孫 杜 侯村o

任 村 東 西 北

州 州

天

博

陵

張

秋

關

111

子

路

Ŧ.

陵

竹

П

Ó

几

州 采 金 111 史家 渦

州二 平 何 安定。

曹 州 村 刀 決 Ц 河員創 聶 家 為横 梭堤 棉 之法以 鋸 牙 遏 陽 絕南 成。

流

四

年,

用

李立

之的

獻

議

沿

北

流

分

立

堤

里 東

ヹ

豐

元

年

塞 棣 濱 齊 鄆 濮 大

内為 14 兩 第三。 隄 濬 設 退 五 111 杷 背 ---亦 九 沈之水, 三等: 煕 個 寧中 埽 ; 去 「定三 河 有 最 選人李公義 遠 等 為第 间 着 , 7nJ 次遠者 者 勢 E 着 獻鐵龍 爲 堤 身為第 第二 爪揚 , 次 -, 泥 近 車法以溶 Yal 里以 勢 順 1. 流 /n] 爲第三。」「完 堤 F 共 爲第二, 法 用 鐵 ynj 數 雛

形

以

細

緊刑

尾

Im

篙工

急權

乘流相

機

IIII

下

再

過,

水已深數尺。宦官黃懷信以爲

Ϊij 為

用

厅

爪

mi 忠其 大 HILL. Ŧ. 安 石 請 令 懷 信 公義 同 議 增 損 75 别 制 睿 Ш 杷。 其 法 , 以 1 木 長 八 尺 图 尺 泥

置 械 沙 列 協 鐵 於 hil 已叉 扒 水 何 1-並 嘗 mi 1 尖鐵 不都 用 移 加 之 船 杷 是 狀 鈯 Mi 從 溶 最 毎 以 0 或 石 遇 粗 冰 製 這 謂 壓 淺 之, Mi 水 種 渐 杷 深 凹 淮 的 MA Hil 用 爲 杷 蠳 旁 精 不 繫 人 造 夫 美。 能 大 在 及 細 從現 船 明 底 劉堯 兩 扒 TF. 洛 雖 山道 科 游 數 们 壁 〇交), 治 往 大 眼 來 船 光 黄 無 來 與 /n] 益 相 看 議 及 , 距 近 水 八 當 11: 所 淺 ---然是 怕 說 則 步 浴 齒 和区 礙 谷 [11] 使 沙 用 機 幼」 船 各 泥 消 稚 該 車 一一一校之去 曳 賍 州 之不 県系 145 但 冬 當 世 界 動 來 造 不 起 船 Ŀ 35 撓 隻 由 任: 溶 15 濞 何 各 機 Ш

JU 杷 油 被 出 來。 如 果當 H 冶 河 的 員 I. 肯 用 117 研 究 加 以 改 進 對 於 疏 導 T. 作 心 有 此 撑 助 錐 指

0 評 他 們 不

下 mi 批 平 濬 III 柳 之杷, 們 更 試 用 幾 於以 這 是 711 我 爲 或 戲 機 械 的 學 批 不 評 能 那 進 步 無 的 非 我 種 或 某 大 大 此 童 X 忽視 礙 勞 動 的 表 現 不 批

改

良

丙

治

m

青

任

的

普

及

加

渠

志

稱,

乾

德

五.

年

JE.

月,

帝

以

间

堤

屢

决

分

遣

使

行

ル

畿

旬

知

濮 1, 夫 繕 治 淄 自 滄 是 嵗 (040) 以 爲常 棣 濱 並 以 德 iE 月 博、 首 事 懷 , 季 衛 春 鄭等 110 畢。 州 是 長 月, 吏 詔 並 開 泵 封 木 州 大 /可 名 隄 府 榳 0 耶 開 71 實  $\mp$ i. Æ 滑 -1-IIII. 月

水 韶 落受代<sup>°</sup> 自 今 開 封 知 等十 州 ti 州 RF 兩 谷 置 加 隄 堤 削 縣 官 佐 員 决 巡 以 隄 本 州 涌 绀 充 10 成 平三 年 詔 緣 河 官 吏 雖 秩 滿

隷 提 刑 北 京 埽 曲 岸 臣 物 Ŧ 通 料 洪 41 辰 兵 言 月 X ---即 /#J 巡 屬 水 都 聚 水 至 點 分 數 逐司 7 蓝 在 寒 遠 號 防 IIII. 無 博 沙龙 救 運 得 使 事 勿 而 委以 鈛 倉卒 穀 禀 他 何 轉 職 以 運 濟 一、宋 民?望 常 45 史 歸 許 提舉 九 不 拘 軍 器 ソウ 制 題

七

I

匠 年

• 369 •

須

出力 同 Ŀ 充役」(同 九二)。 叉大觀 上九三。 年 從這些 詔 材 间 料來看 防 夫 工 成 我們 役 -|-萬 可 得 到 濱 间 之民, 個 效 訓 困 卽 於 是沿 調 發, 河; 的 可 官 Ŀ 吏、 戶 出 人 錢 民, 免 夫 都 要擔 F. 戶

負着保護河

道

的

部分責

任

MÔ

指

揮、

保護

的

事

務

却

要有人專其

成,

大約治河

的

行

政

到

北

宋才

• 370 •

始走上軌

道 去。

Ţ 河陽 種樹 隋煬帝 於 通濟 果岸旁勢 御 道, 種 柳 樹 似多為 個 人享樂 起見o 宋 開 寶 Ti. 年

其 宜之木, 行種植以壯地勢」(同上九三)。又太宗時, 詔 孤寡惸獨者死」 日, 仍按戶籍 應緣黃、 (「宋史」九一)。 重和 高下,定爲五等:第一 祑 清、 御 等 间 州 縣, 等歲樹五 除準 元年, 王嗣宗 舊 制 十本, 通 詔 種熟桑、 判 滑 澶 州 第二等以下遞減十本, 州 棗外,委長吏課民別樹榆 濬州界萬 並 加] 東 西 年堤 植 全藉 樹 萬株 林 民欲 木 以 固 固 廣 護 堤 樹 帰 柳 劫 岸 及 防 1: 者 同上 其廣 塘 地 所

二八七嗣宗傳), 那末,宋人一般已了解得植樹來保護堤岸了。

## 宋代 河 想 的 分析

工起 無減 計 是不 至 水 唐 以 末, 洩黃 是 由 於分 通 [11] 流着的時候差不多三百 的 水 暴 所 漲 癃 是 成 2我所 的 呢? 費同 對 於 年, 這 有 種 人 然而隋、 疑 疑 問 il 顯 德時 我 唐的 們 可 化 河患, 來 汴 :渠已大 個 比較唐以後幾等於零, 極 明 量 題 疏 的 溶 反 駁 Illi 北 通 宋 濟 的 渠從 711] 那 患 可 大 反 見 業加 有 北 增

的 州 占 河 1 患, m 不 能 澶 推 該 州 占 在 5 汴 + 111 身 回 上 我 大 半 們 都 試 71: [1] 頭 澶 把 滑 宋 啊 代 州 初 的 期 境 70] 內 患 表 跟 來 Ŧi. 統 代 計 末 F. 华 樣。 大 約 太 ---4 圃 4 或 胩 16 中 就

壠 合以 達 于 海 則 害 山 息」(三巻)。 這 عالا 話 大 約 不 錯 的。 大 /n] 經 過 汴 П 雖 然 度 分流 再 走 网

河 已 滑 宋

故 H

漢

以

來 澶

河 娳

决 州

多在

澶 道

滑。

A. 前

黎陽 文),

九河

之原

今若

引

河

H

沒了

14

F

, 堤

穿 狹

金

堤 無以

所

横

有

泛

指

滑

的

河

最

狹

引見

仁宗時

(141)

郭諮

又說:「澶

滑

殺

相 泗 百 间)。 里, 方 面 我 們 我 當 俪 又 試 都 H 試 受着 石 畫 石 在. 河 太平 西 北 的 宋 趨 Ш EHL 勢, 的 ---國 百六十 低 八 已大 坡所 年、 多年 略 逼 天禧三、 育 TIT 當 見 中 'n 身復窄, 四 F 娳 游 华 的 的 水勢當 孟 滑 州 州 决 河 然越 了 决 [1] 爲 咸 湍 平三 懷 激 州 作 決了三 跟 的 明 邶 州 回 清 (回) 時 决 鄭 徐 州 州 都 決了 的 橫 狹 流 74 束 到 有 回

徐

開 封 府 陽 武 决 1 兩 П 以 比五 代時 短期 的 潰決 次數 見前 文 , 總 算 少之又少, 這也 不 能 不算 是汴

渠分

x

的

功

棣 州 固 初 然 大 禧 去 4 海 1 遠, 河出 京 可 東, 是 (注)水 何 勢 高 行於 民 屋 今所 殆 逾 謂 丈 故 道 者 叉至 水 旣 和 淤 年 澀 乃決  $\bigcirc$ Ŧi. 天 臺埽。 Ti. 年 歐 專 陽 寒 修 ПП 疏 復 稱

(日語),

楚 故

道 华 横 所 未 陥 决 幾 之水 差 叉 決於 小 叉自 與 滑 故 州 海 道 南 分 鐵 先 流 狗 於 廟 然 凡 今所 Im 故 百 道 謂 四 之水 龍 + 門 餘 埽 終以 者。 里 其 壅 其 後 淤 後 游、 數 故 年 金、 叉 於 叉 横 赤 寒 隴 M 大決。 70] 復 相次 故 道 又淤, 已 至 下 慶 im 流 歷 叉 旣 決 Ŧ. 14

371 •

口

於 1. 流 之商 胡 [] 然則 京 東 檔 隨 树 YIII) 故 道 皆 F 流 於 寒, 4 岩 人 水 所 在 增 17: 防

沙

372 •

潰 不 败 決。 熈 霊 疏 朱 梁睿 ---北 年 全 F M. 流 仲 T 文 以 為罪 為 彦 浚 博 以 奏德 魁 滑 人 禍 州 海 州 首 士 0 河 則 脈 底 可 疏 二光 淤殿, 無 决 都是不 善 俗 日生 隤 散漫之虞。 得 由 每 要 這, 嵗 領 河 的 決南 更 論調の 可 岸口 知下 河之下 流的 大 流 岩 淤塞 近 不 人 浚 鄭肇 越便 使 入海 經 得 說 1-則 游 東 上 河 有 狹 流 亦決。 所 的 地 分 方 安得 易於

隨 里 利 是 汝 [副 道 商 胡 復 旣 ini 亦 不 決 那 幾 1116 H Illi 句 姓 大 朱 勢 話 的 偏 要恢 執 確 不 政, 能 多 復 久惑 機随 小 不推爲治 是 對 於 北流 的 設 婉 711 守 的 尚 Ŧ. 格 巖 國 暢 言 雙 Mi 指 胡 宋 因 北 泪 爲 刦 流 說 亚 Hi 挽 横 111 及 遏 是 使 Uti 東 胩 pti 縱 流 北 11 的 之水 欲 大抵 水 回 源 (II) 不 承 辦 大 得 亦當 致 /nj 順 務的 福 流 先 冶 Ш mj 四 F 其 人 F 貝 Mi 蹙 東 流 溢 有 則 點 於 间

T

唯

À

人

省 無 觀 在 很 樞 벻 河 密 北 的 大 院 態 的 的 度 (1) 水 地 奏 流 面 許 15 將 詩 在 傾 的 銷, 話 東 黃 流 加了 如 未 向 可 放黃 1 以 不 獨 深切 įπζ 地 15 北 形 其是o 流 事 E 情 高 三((全)。 結果必定攪亂那 然 水行 mi 話雖 不 又像 快」〇〇八 這 様 紹 講 11 方 元年十 面 却 的 更 不定要急 水 可見 系的。 月 北 宋人辦事 流 躁 剛 反 地 閉 之, 閉 11/1 斷 --糊 111 北 途 月二合於 流 東 42 11: 可 島 伯 的 癸丑 以 取 北 [3] 說 動 部 時 現

IE 爲 32 ΙέΡ 1/1 nia. 當 JC H 华 的 的 弊 數 沒 度 河 至 决 於 卿 由 隆 於 經 對 朱 股 À [n] 治 分洩 701 的 小水勢, 批 評 下流 如 受淤 未 審 全 水 \n] 行漸 大 勢 壅 110 惟 Ŀ 知治遙隄與 决」二公 分 極 水上, 力肯定 叉

DI

Ħ

古

竭

灭

F

之力

以

4

何

者,

莫

如

本

朝

Mj

徇

果

人

偏

見

欲

屈

大

河之勢

以

從

人

者,

臭

花

於

近

世一公会,

分 水 的 有 害 如 果 我 們 細 10 閱 讀 敕 個 尤 其 宋 代 苦 YIII 瘾 逕 的 歷 史, 便 見 得 他 失 之 過 偏

更 如 錢 穆 追 究 到 宋 代 间 之爲 害 嘗 說 我 想 春 秋 時 代 的 狄 人 般 踞 般 衛 故 士: Triî 使 黄

出 改 谱 轍の二至 Œ 猶 如 我 唐 們 天 暂 叉 須 以 知 後 的 北 方 胡 擾 將 亂 牙 兵 時 期 割 劇 莫 如 ? ---國 大 河 然 쩨 何 岸 嘗 給 而 北 使 魏 宋 代 隋 加 忠劇 磨 帶 發 來 不 制 許 多 先 [11] 患。 後 事 河 唐 横 縋

好 此 非 天 災 實 人 力 不 至 也」「公)

幾

近

九 下

--游

年 的

[田]

思

不

治

北應.

宋

人多負

其 央

責

哪

能

把 前

它完 節

全 ,

推

在

唐 宋

代 代

-

割

據

的

身

F 歷

文 胡

彦

博

說

得

沿

河

縣

分

有三分之二還是歸

中

值

轄

見

mi

且

統

計

至

慶

商

之決

E 代

如 潰

對 只 於安 是 緩 還 石 進 有 之用 涉 急 於 溶 進 人 的 的 111 開 杷 分 題 别 却 加 П mi 以 復 近 譏 東 人 笑, **流是司** 却 專委其 (元) 馬 光相 好 過 於 像 天 安 度過六塔、 下 石 之惡皆 ; (二分) 歸, ) 疏其 股 這 雍 利 都 滯 害 後 不 是公平 是 所 胡 贊 渭 成 的 的 批 謝 判 肇 他 經 與 所 王 主 安 張 石 的 的 不 Mi [ii]

北 結 方 那 何 時 黄 候 河 的 泛 地 面 向 徐、 根 於 泗 自 北 然條件[元] 宋 前 期 有 了 而 叉 儿 缺 次 乏人 後 I 期 的 有 補 了 兩 救 次 (熙寧 E 不 是黄 十年 河 及元豐 所 能 安居, <u>Fi.</u> 年 只 是 全

油 能 天 象徴 抉 捱 届日 天, 至 此 等着 更 成 嬷 南 大 壑 徙 的 機 10/ 會 流 雖 Mi 팅 分 南 鄭肇 北 兩 經 派 說 大半 南 皆 清 入 河 於 下 南 本 有自 河之南 漢以 徙, 來 渲 質由 蕩已 成 於 之枯 此一二言 河 連 似 次 平 參

出

黄

徊

爲

甚

而

南

徙

的

主

要

原

囚

加

## 「元豐九域志」 所著錄的 黄 河

疑的, 定, 分析的必要。 黄河」字樣, 乾隆四十九 說 所 到這裏, 指應是 元豐恰當「北流」、「東流」互爲消長的時候,究竟它所稱「黃河」是指哪 今查千乘 年, 還有 一古黄河」, 桐 北 鄉馮 宋 (今廣饒)、高苑 末 集梧取影宋本刊佈, 「元豐九城 可以剔出不論。 志 (今同名) 兩縣下均註「黃河」, 的 記 剩下的各縣, 載, 大約胡渭沒有見過。 也要交代清楚o 現在從榮澤起, 其卷 那本 但宋河 書是元豐年 約依 卷二各縣下常註 自 不經 西 Mi 那 間 東 兩 王 道, 的 縣 存 順 是 等 序, 無可 確 所 有 有 編

排 列 如下:

滎澤 延津 × 汲 原武

獲嘉

×

陽武

黎陽(今濬縣)

×

觀

城

濮陽 朝 城

鄄城

臨河

安德

平原

信×

聊

城

渤海(今濱縣)×

東阿 ×

> 范 × 清豐

陽穀 高 唐

厭 火

商河 堂邑×

試 跟 前 飾 元 和 芯 的 縣 名 相 此 較 九 域 志 加 出 Mi 元 和 志 沒 有 提 及 黄 河 的 計 共 九 用 ×

年, 延 來 壮 表 省 示 臨 當 黄 據 其 宣 入 中 觀 和I 延 城 約 油 修 縣 是 木 觀 靡 據 馮 城 X 者 卽 集 一元 梧 , 校 是 文, 和 志 延 津 按 的 Up 一宋 脇 黄。 元 史 和 陽 志 地 信 珋 的 縣 志 酸 張。 據 延 津 九 视 域 城 售 志 縣 酸 来 <del>-</del>; 據 縣 九 政 大 域 和 中 芯 -12 祥 年 狩 改 八 端 年 此 拱 E 徙 元 書

棣 元 4 和 城 及 志 厭 的 次 浦 縣 臺。 於 陽 此 信 外 縣 , 地 范 縣 復 是 徙 陽 元 信 和 縣 志 於 售 的 厭 脫 次 漏 縣 , 見 前 是 節) 陽 信即 獲嘉 元 和 黎陽、 志 的 堂邑 厭 次。 也 許 是 叉 渤 樣。 saj 海 ĖD 縣

指 較 均 北 未 横 指 可 雕 注 有 郄 故 的 舊 道。 黄 黄 惟 河 701 東 至 Spl 字 於 卽 樣 宋 縣 北 横 由 流 隴 是, 决 錐 F 指 河 之所 可 游 決它 所 匹 0 經 行 并 的 也 下 未 縣 , 說 記及 分, 自 長 清 4 東 北流 濮 而 流 下 州 東, 所 則 經 與 東 東流 京東 平 除堂邑外) 州 放道 西 那 兩 合矣。 范 條 縣 新 的 東, 決 夏 津、 的 那 陽 加 穀 末 道 將 県系 陵 東 東 南 Bul 的 九 域 黄 東

河

當

玥 在 再 把 元 和 志 有 黄 间 的 縣 分 m 未 見 於 -九 域 志 的 列 舉 出 來 共 得 + 縣

鄉 酸 惠 靈 昌 白 馬 頓 丘 臨 黄 武 水 平 陰 長清 臨 邑 臨濟 鄒 平

浦

中 長 清 除 見前 長 清、 見 下 節 臨 新 뒫 鄉 兩 酸 縣 森 寧六 卽 今本 年 九 ---廢 九 域 志 域 ス 汲 志 縣 之 延 津 齊 九 州 臨 域 船 志 黄 分完 節 全 缺 九 0 域 佚, 靈 志 昌 無可 之 觀 後 比 一較之外 唐 城 改爲 浦 靈 臺 河 但 卽 九 金 史 輿 域 地 志 地 廣 之渤

九), 海

治平三年

廢入白馬縣

(「九

域

志

1)0

頓

丘

,

熙寧

兲

年

省

入

清豐

(同

上。

臨

濟

咸

平

74

有 其

記

375

理 喜

志

年省 Ш 云 章 河 丘 ٠, 所 缺 興 的字疑即 地 廣記 黄 六, 今一 字。 九城 平陰下,「九 志 域 章丘 志 已佚) 作 0 黄 白 水 馬, 疑 今 卽 \_ 九 黄 域 河 志 的 稱 訛 文。 有 白 馬

黄 按 「元和 河 西 北 去縣 志」一一,鄒平 八十 里, 叉 東南 ---九 至淄 域 志 州 , 百二十里(「錐指」四〇下:「 鄒平在 淄 州 西 北 七 十里 是宋 唐鄒 的 平故城在今齊 鄒 平 縣治 比 東縣界」), 唐 的 縣治已

無

近

水

縣

據

「金史」二五,

聊

城

縣

有武水鎮,

可信在朱代已省入聊

城。

較可

疑

的

唯

鄒

平

縣;

東 南 移 Ŧi. 十里, 它西 北 距 黄河 已一 百三十 里, 宋 時 的黃 何 似已不 闌 入鄒平 縣界了。

沒 東 阿 之外 由 於 九 以絲 完 域 全 志 毫的 繼 承 跟 補 着 助。 唐 代 元 的 和 志 河 道 的 卽 相 京 互 東 比 (故道), 勘及分析, 對 於宋代屢次衝開 我們可以肯定「九城志」 的 新河 究竟行 記錄的 經 黄 甚麼 河, 地方, 除去

有 給 我 們

九 清汁 的 工

程

首承 究 宋代 大 汴 的 河 间 河 自身 患 雖 宋人治汴最要的 汴 接受若干 河 是萬萬 小 水 不 流, 能 目 忽略 標, 大部實靠黃河之分派(「宋史」 是爲 的 他 們 的 帝都 供 給綫 打 算 九三, 而 間 接 張洎 則 與 稱 黄 河 汴 有 關 水 横 所 日 以 中 要 國

我

們首先應問宋

的

汁河

水路

比

唐

有無變更?今據「元豐九城志」

卷一及卷五記汴河或汴水

所

叉宋 376 •

在的 地 方, 除 去蕭 無特稱 古汴渠」「三三不計外 , 有 下 列 各 縣 依自 西 m 東 的 順 序 來 排 列 :

虹(今泗縣)	永城	寧陵	開封	<b>榮澤</b> [五百]
臨淮(今盱眙)	酇(今永城)	宋城(今商丘)	陳留	原武
	臨渙(今宿縣)	製熟(今商丘)	雅丘(今杷縣)	陽武
	<b>苻離</b> (今宿縣)	下邑 (今夏邑)	襄邑(今睢縣)	中

試 跟前文第九節通濟 渠對 勘一下, 宋的汴 河, 可說完全沒有變化。

=: 東漢王景治沙, 宋都大 人梁, 以 孟 曾設斗門, 州 河 陰縣 就 南為汴 中如何調 首受黄河之口 節, 可惜史文不 屬於 淮 詳 載 泗 (參前文第八節)。 每歲自春及冬, 據 常 於河 宋 史 口 均 調 九

常, 水勢, 故 止 河口歲易; 深六尺, 以 易則度地 通 行 重 形、 載爲準。 相水勢爲口以逆之, ……其淺深有度, 遇春首報調數州之民。 置官以 司之, 都水監 」 看這段紀錄, 總察之, 然 大河 宋人管 向 背 不

理汴河,已漸臻紀律化了。

文所列舉

祐 元 年, 唯 是 蘇轍 黄 河 言: 多沙 「 汴水 渾 濁 , 黄易淤, 抃 易至填淤」口念, 也自然易淤 熙寧六年,「侯叔獻乞引汴 均可爲證), 政府的對策, 水淤府界閑田。」「益 就只有常常疏浚,

如下元

興 國三 年 九 七八年) Œ 月, 發 軍 士 一千人復 汗口 (「宋史」 九三 以下 九 條 均 同)。

旣而 大中 水減 祥符二年 阻滯漕運, (一〇〇九年)八月, 復遣浚汴口。 汴 水 漲 溢, 自 京 至 鄭州 浸道 路, 韶選使 乘傅 减 汴

水河0

八年 (一〇一五年), 定令自今汴河淤澱, 可三 五年一 浚o 又於中 牟 滎澤 縣 各置開

天聖三年(一〇二五年), 汴流淺, 特遣使疏河注口。

皇祐 匹 年 (一〇五二年)八月, 河 涸, 舟 不通, 令河 渠 히 自 口 浚治, 歲以爲常。

七年 〇七四年),宋昌言視 兩口水 勢, 請塞訾家口 而 留 輔 渠。 熙寧

四年

(一〇七一年),創開

告家

口

纔三月已淺澱,

乃復

開

售

П

八年 〇七五年), 侯叔 獻言歲開 汴 口作生河 侵民 田 調夫役o

九年 〇七六年), 詔 都 水度 量疏 濬 泎 河淺深 仍記 等分給逐地分使臣, 其 地 分。

於閉

口

之後,

檢量

河 道 淤 + 年 澱去處, 〇七七年), 至春水接續疏導。 范子 淵 請 將溶川 杷 具 舟 船

檢 浚 可 前 項材 參第九節東晉及本節前文後周 料, 最 令人注意而 且尤其 的 重 要的 加 T 就是 加 之, 汴 河 黄河 的 淤 溜 澱, 勢, 變 遷 口 無常 爲尤甚, 汴 因 П 之不 更 須 隨 能 時 不 轉 頻 換。 頫 疏

考明、

清時代黃、

淮並

行入海,

黄水

倒

灌,

淤塞清

Ц

則淮不得出;宋代汴本分黃,

淤塡

沙州口

則

口 水 • 378 •

减

黄 注 意 不 疏 能 浚清 入 ; 口 出 故 入, 淮 揚 事 屢受 勢 相 逆 害 而 北 其 較 理 實 同。 明、 宋 人 淸 知 道 常 疏 汴 口 故 漕 如 宋 運 À 得 以 通 那 行 明、 周 清 不

水 來看 人之治運 倒 不 治 汴 脈

水合入於汴」[二空], 東 黃 建安二十 汴 的 流 四年 量 曾 似乎就抱着這個 越多則 引洛入 壅塞 汴, 越易, 見第 目的。 九 節 人們 按 , — 自 然會 太祖 水 經 設 注 建 想 隆二 到 五. 開 年 河 關 (九六 水 較 條 清 的 以索 \_ 泉 年) 源 水 春, 爲汜 省 導 水之東枝 去 索 頫 水 頻 自 挑 旃 浚 同 伙 的 書 與 麻 須 煩

源分流 三版水 條又稱,「亦言返受旃然水」; 時 卽 古 本 來會 旃 然水 入 汴 也 水 ……索水又 的, 大約 那 但 東 此 地 北 書 流 方 (मा 須 水 汴 亂 右 流, 入 焉 故 索水 , 通 濟 寒 沒 和 汴 有 的 定 F. 游 本 來 無 别

同

七

濟

水

條

則

說

出

京

縣

西

一南嵩

渚

Щ

與

東

關

水

同

水

朝

須二 水 無論 是否 通 流 入汴, 要靠它供給 全汴漕運, 水力當 然 不够, 因 而仁 宗初 年二九

0 = 歲開 五 閉 修開 ——〇三九 防 通 年), 鸿 總 占 郭諮有導洛 餘 H, 再請 的 引 提議。 洛水 入 後到元豐元年 汴 神宗遣 宋用 (一〇七八年), 臣 前 往 視 察, 張 П |奏以 從 恵以「 爲 可 汴 行 

請自任

村沙

谷口二九至汴

П

開

河

五.

+

里,

引伊、洛水入

汴

河,

每二十二

里

置

東

水

以

海健

爲之,

以

節湍急之勢, 水 爲塘, 以 取 備 水 洛 深一丈以通 水 不 足 則決 以 漕 運 入 引古索河 汴 河。 為源, 叉自 氾 注 水 一房家、 關 北 開 黄家、 河 五. 百 孟家三 五. + 步 陂 屬 及三十六陂 於 黄 河 高 上 下 仰 置 處 牐

啓閉 通 黄、 固(100)三斗 汴 河 船 門泄之」。 後。 卽 洛 加 朝 售 廷 П 卽 置 依 水 照他的 達, 通 計劃 黄 河 以 以二年 泄 伊、 洛 四月興工 暴 漲。 古 六月畢工, 索 河 等 暴漲 呼作 卽 以

• 379 •

沙, 的 把 方 原 法 死 的 當 汴 胩 口 人呼 封 閉 作 水 但 據 置 後 來 ( 「宋: 責問 史 則 自 九 元 四 豐 有 年 知 到 鄭 元 州岑象 祐 元 年 求 近 並 奏稱 非 完 全 自 閉 宋 塞。 用 臣 C1017 興 置 潴 水 置 水 以 爲

用 木 製 小 型 的 也 寫 作一 櫃」), 從 廣 義 來 說 卽 現 時 的 小水 庫。 來し

的

話),

水

F

就

是

水

塘,

這

兩

個

名稱

廣

州

語

倘

通

行

着。

明

史

加

木

旁作

櫃

粤省

導洛 十月 也 以 水 勢 能 觅 行 元 自導洛 却 詔 解 者 祐 有 仍 [11] 几 導 附 \_ 北 年 im 點 河 决 大 後 疑 水 溢 河 問。 之餘 〇八 入 , 之災。 頫 年 伊、 波 九 屢 (11011) .... 年) 心 决 洛 的 原 臣 汴 雖 是 聞 冬天, 洛 口 滙 開 爲 可 П 入黄河 汴 今之計, 以 竊 之時, 梁燾奏: 洩 取 黄 共 的 河 水, 宜 支流, 大 水 河 復 勢, 幸 曠 爲 洛 木 把它完全引 歲 汴 水 是千眞萬眞的 過 不決, 口, 本 清 分上下, 13 而 引 今汴 到 大 汴 口 常 河 事 是 渠去 析 黄 Įūγ 支, 其三分之水, 流 但 流 以 常 未 啓 是 九 嘗 閉 洛 頻 分 不 以 不 也 年 户 可 時 屢 河流 减 以 決 輕 至 行 常 责 元 汴 河 歸 祐 行 牽 谷 五 七 大 而 此 於 分 年 70] 所

宋、 放 負擔 浴 明、 水 入 或 清 京 者 西 的 舊 界 人 11 具 大 贵 白 曉 河 龍 得 分 用 坑 入 及 扩 來 接  $\Box$ 濟 + 的 六陂 運 流 輸 量 較 幾 多, 充 平 水 沒 賈 也 有 未 以 利 助 可 用 汴 定。 過 何 來 行 紹 分黃 運 平. 几 减 (HOS), 年 洪 不 就 楊 是 琰乞 知 戀 應 用 依 通 宋 元 -111, 豐 用 是 臣  $\subseteq$ 河 的 患 年 辨 滋 法。 長 例 的 山 原 惜 减

方 然而 其 汴 重 渠自 要 的 後 周 前 疏 人 導 總 起 抱 着 至 北 種 宋 恐 之末 爠 的 止 心 理 經 過 以 T 爲 分 百六· 水 就 + 可 餘 招 年 致 黃 甚 河 Mi 的 L 大 推 量 至 灌 Ŧ. 入 景 冶 爲生 河 之後 於 别 的

黄

地

因之一。

711 並 没 有 大 量 灌 入, 爲 害 於 쩨 淮 口 見 調 節 得 宜 這 是 無 須 恐 懼

4 河 萴 過 其 成 Ш 餘 阜 海 經 東 水 經 海 至 滿 內 注 家 朿 溝 Ŧi. 經 及 人 河 洛 水 (100)0 也 一說洛 東 北 按 水 注 任. 河 鞏 水 道 縣 入 提 入 成 皐之 綱 /nJ 六, 西 小 谷 洛 水 П 谷最 漢 的 义 非 東 以 北 地 爲 流 理 經 志 . . . 浴 器 維 縣 水

依

本

節

之研

究,

口

作

出

下

文

的

結

論

至

氾

北

人

河

此

新

洛

口

也

0

這

個

新

洛

是

不

是

囚

宋

人

引

洛

入

汴

mi

有

所

改

我 東 入 羊

們

尙

洒 售 水

北

mi

北

H

證 東

県系

70]

北

人

不

到 水

甚 縣

赈 之

滠 西

據 汴 渠 了 失 五 去 代 它 的 加 决 運 輸 開 始 供 越 給 作 來 越 用 密 H 久 而 失 H. 修 多 數 後 在. 周 F 游 爲 及滑、 擴 大 政 澶 治 勢 力, 今清 曾 豐) 屢 次 治 州 汴 南 唐 末 接 陳 經 過 潁 滞 鑓 東 割

患事 游 是 的 南 巧 的 地 至 合 危 點 泗 件 承 了。 接 傳 險。 E 唐 下 E 代下 東 游 來  $\equiv$ 的 很 北 來 寥 少 出 滑 的 寥 下 Ŧi. 黄 多 游 無 丈 幾 澶 數 加 淤 加 河 在 寒 桝 道 滑 Mi 州 在 所 悍 薛 水 宋 以 澶 利 平 東 最 海 人 以 史 稱 蕭 狹 東 裏 口 屢 作 倣 面 改 有 不 如 京 能 朱 果 其 東 全 消 輝 加 故道 忠 殺 以 煌 分 河 的 漲 析 事 成 0 績 都 跟 似 發 牛 明 不 轉 在 能 入 清 四 滑 不 宋 承 代 年 州 時 認 决 徐 見 澶 州 /II] 第 思並 州 的 横 九 形 沒 隴 節 勢 有 扩 有 及 本 點 在 渠 減 中 節 相 通 11> 游 像。 流 改變了 TH 那 涯 滅 是 代 出 可 11 不 Ŀ 事 [11]

段新道, 到長清後, 仍循京東故道出海,這一段改道,宋人稱作「橫隨故道」。一〇四八年從澶州

商胡向東北決出,至乾寧軍(今天津附近)入海,朱人稱作「北流」。一〇六〇年又於大名東決爲 「二股河」,宋人稱作「東流」。以後北流閉了兩回,一在熙寧二年(一〇六九年),一在元祐八年 一〇九三年)。東流兩次的歷史,合計不足十七年,最後一〇九九年東流斷絕,河遂專行北流。

382

宋代治河無長策,最壞的就是夾入黨爭的成見。一百六十餘年當中,泛濫到徐、 泗的有了六回,

價 受自然條件的阻礙,又缺人工改善的補救,黃河南徙,已到山雨欲來的境地了。 (廣義的水庫) 宋人偏重理論, 蔑視現實, 「北流」、「東流」、經過甚麼地方, 都沒留下明確的記載。 蓄水助運及植樹保隄,可惜水匱制度, 未嘗用以治河減洪。 但已曉用水

參據「新五代史」八,「通鑑」二八二,「通鑑者異」及「文獻通考」,「新五代史」分附在九、十兩個月之下**,** 此據「新五代史」八;「通鑑」二八二附在七月末,稱「河決薄州」,胡註:「薄州當作博州。」 「通鑑」二八一。「淮系年表」四誤附二年下。 「天下郡國利病書」四〇。 「新唐書」三六。

在州東六十里,自曹州流入,此五代決河所經也」。 「續通考」。光緒十九年,「鄆城縣志」一離水辨引王晦叔說:「今(濮)州境有古黃河二道,一在州北,…… 「新五代史」九。

現把它統記於九月。

以上 「新五代史」 九 據 「錐指」 四〇下, 楊劉鎮在東阿縣北, 有城, 舊臨河津: 九域志」 -, 

「通鑑」二八五。

**巳稱黃河在原武縣北二十里,縣志顯未細考。** 以上「新五代史」九。乾隆十二年修「原武縣志」五, 以爲到這個時候, 「原邑始北臨河」; 按

以上各條均「新五代史」一〇。「淮系年表」 四將最末決原武一條誤附乾祐一

 $\Xi$ 「岡書集成」山川典二三〇引「河南通志」。

「通鑑」二九一。 據「寰宇記」五四,衝沒博州武水縣。

胡註:「滑州白馬縣有靈河鎮。

……六明鎮在大通軍,

大通軍即胡梁渡也,

晉天福四年建淨

「通鑑」二九二作「分爲二派」,或許錯誤

**温大道軍**」。

同上「通鑑」。

「册府元龜」,「通鑑」文無青州。

赤河,從胡蘇縣來 **遷**滅不可考」。按「太平寰宇記」六五:「無棣河一名赤河,在(饒安)縣北二十五里」, 同縣下又稱:「古胡蘇河一名 一百里入海,其水赤渾色。」臨津,今等津西南二十里, 南皮同名。饒安,今澮縣東南一百二十里。此外港及赤河的還有 「朱史」九一。考「錐指」四○下:「赤河在(東平)州西北,又有游河、金河,……三河俱上接開州界, (隋胡蘇縣,唐天寶改為臨津,亦屬滄州),又南皮縣下稱:「赤河在縣西南三百步, 白饒安縣

河比漯川,實是錯誤。 北,胡氏以爲上接開州,是不可信據的。其次,「困學紀聞」十引李垂「導河書」:「東爲漯川者乃令泉源赤河。」 五條:(一)赤河決東平之竹村。 金、赤河。」(五) 韓贄 請浚四界首河, 支分河流入金、赤河。 (皆「宋史」九一) 都表示着赤河遠在大名的東南或東 「復西河故魔, 「元豐九域志」二及「金史」二五,德州平原縣有金河, 北注大名西, 舘陶南, 東北合赤河而至于海。」(四)李垂奏: 「黄河水入王莽沙河, 與西河故資注 「淮系年表」四稱,「按朱景砧橫隴決河入赤河,復汎為游、金二河。」「水利史」一六頁同, (二)「始赤河決,擁濟、泗,即州城中常苦水患。」(三) 李垂的 可能即是這一條金河。游河無可考。 「導河形勝書」說: 不知

「通鑑」二九二。

同上二九四。

也。」又「水經注」八記濟水會沒水後, 是 「元和志」一〇,鄭州壽張縣(今東平西南), 「叉北逕梁山東,袁宏『北征賦』曰,背梁山, 截汶波,是也」。梁山在今東平 「梁山在縣南三十五里, 『漢書』日, 孝王北獵梁山,

3 「水利史」二〇五頁。 縣西南五十里,梁山泊應在今壽張縣的東南。

 $\Xi$ 「朱史」九四。

三 「錐指」四〇下。

霊 據李燾書一。「朱史」五行志作商河, 怕有錯誤。

本表資料以李燾的「續資治通鑑長編」為主,並參用

「朱史」九

河渠志等。

듣 **據李齊書四。「朱史」五行志作齊州,待考。** 

急

「朱史」地理志。

云 「宋史」九一,李燾書沒有提及。

氢 均李熹書六。 「朱史」九一又有鄭州。

3 3 同上一三。 同上一二つ

8

均李禄書七。

三 同上一八。

呈 믈 同上二四,惟「宋史」九一作韓村;按「長編」 同上二三。 同上一九。

水,不能成」的話,是韓村之決在前,本月所決的係房村,「宋史」弄錯了。

稱是月決房村,擬派員往治,太宗因有 『鄉者發民塞韓村決河

是

量 葉方恒「全河備考」稱,「自此為河入雅之始」(「經世文編」九六), 完全不合;我們只消看看「史記」河

集書便明白了。丘濬以熙寧十年河決爲入淮之始,更誤。

〔天〕 李燾書二四及二五。「宋史」九一,「九年奉滑州復言房村河決」,可證上年決口是房村而非韓村,

此一次不

過已塞復決

[元] 李燾書三四。

(日) 同上四七。

[1] 同上五七。

司 同上六六。王八埽在澶州西南。

同上七六,「朱史」八略同。

「宋史」九一;李燾書七七只於五年正月下帶叙。

李燾書七八;同卷五年二月下有詔稱「河決濱、棣州」, 諒來決濱州也是四年的事。

(家) 同上。

[智] 同上八三。大吳在澶州東。

员 復次,李燾書是年五月下帶叙河決澶淵,但又註稱不知何時。 同上九三,「黄河年表」四〇頁、「水利史」一七頁均誤「三十一」。又「朱史」 九一列舉被災地方有曹州

[MO] 同上【〇六。王楚在澶州西南。

是

同前李燾書一〇五。

「記」 同上 | 一五。「雅系年表」五:『由新道注寫赤河,Cao)』 「一一(フーニサイア・以下

復汎為游、金二河」,末句,

「黄河年表」

同,不曉得它

〔至〕 同前李燾書一六四。

有甚麼根據,

**参前註一七。** 

(香) 同土一六六。

金 「朱史」九一。

「錐指」四〇下。

吴

至 朱人文字常以「北下」為自北向南,參下註六九。

兵 「錐指」四〇下: 「靜海縣本朱清州地,縣境有界河,亦曰潮河,即易、滹沱、互馬三水所會,

縣西北,合衛河入海」。 冤 同上「錐指」說,獨流口在靜滯縣北二十里,劈地口在縣東北,又東爲三叉口,蓋郎天津衛東北之三岔河。

증 參下註一三六及一三七。

關於平鄉、鉅鹿兩縣,下文別有說明。

【答】〔答〕 均「錐指」四〇下。

「二股河」三字應删却。

会 釜 這個「及」字應作「又」字解。

在恩州,見「宋史」九一。

云 至 金有延安鎮,屬濟南府,據「山東通志」一一八黃河圖,在齊東縣西,濟陽縣東南,跟這個延安鎮同名不同地。 「錐捐」四〇下。

会 南入即由南向北入,参前註五七。

3 當即現在的新河縣。

量 同上一八二。「宋史」九一稱:「水死者數千萬人」(「水利史」一九頁同),當是數十萬之誤。

3 3

同前李燾書一六七。

這表所採的資料,與初期表同,河患不盡載,故以「大事」爲名。

只係條陳,並未實行,「黃河年表」(四八及六七頁)有誤會。 據同前李燾書 1 九二,在嘉祐五年 ( 1 ○六○年)之前。五年七月,韓贄請浚四界首河,支分河流入金、赤河,

據「朱史」九五,五股河應在武城之北。

自文安縣流經

「宋史」神宗紀作「七月戊申」,七月乙丑朔,月內不得有戊申。

毛 「宋史」九一作「計家」,九二作「許家」。

天 自嘉祐七年至此,李燾書缺,均據「宋史」九一。

无 同上二二六。曹村在澶州西南。 同前李燾書二二五及二三八。

時新堤凡六場而決者二。」「黄河年表」(五

〇頁)及「水利史」(二一頁)以「王供時」為地名,大誤;「時」字應屬下讀,王供是掃名,見下熙寧十年及 「宋史」

同上二二七,但訛作「正供」。「宋史」九二:「溢衛州王供,

九二元豐四年,又四六八程昉傳;距延津縣二十里。  $\Xi$ 據李燾書二三八;惟同書二二八作四年十二月甲子詔修,二三二又作四月辛未畢丁。 同上二三四。

同上二八二載花子淵奏。

会

至 這個「北流」是泛指向北方流去的河水,不是指與『東流 相對待的

含 梁山、張澤是兩個聚名, 見「宋史」九五河北諸水條。

同上。

至

據李熹書二八三。

经 〔20〕 均同上二八四

同上二八九。

「淮系年表」五以爲孫村在澶州東,

「續金鑑」三引「清一統志」,孫村特在開州東北三十四里。

按李派書四

六稱,孫村川與內黃楊相對。

李燾書三〇六。「宋史」九二又舉小吳場,據李書言,乃明年四月之事。

小吳婦與曹村婦南北相直,小吳在北岸,見「朱史」三三一張問傳。

李燾書三二二。

(元) (元) 均同上三一三。

元 同上三二三。

(100) (元) 同上三二四。 據「宋史」九二,李燾書不裁。

(101) 李燾書三二八,決塌是六月事。

(191) 朱無利津,現時的利津縣义遠在山東,這當是「延津」之談,跟陽武同在原武的東北。

(10層) G93 李燾書三二九,依此來看,刀馬河河道是由韋城(今滑縣東南) 經長垣的。「宋史」九四, 李譺書作刀馬河,見下九月條。 據「朱史」九二,李燾書三二九只言決原武,不言溢入梁山濼。

據「宋史」九二,李巖書不載。 河北岸創開生河一道下合入刁馬河,「淮系年表」五説「刁馬河在中牟東南,舊蓮汴河」,當課。

都提舉司請於汴

(2号) 李號書三三一。 同上三三〇,因四年八月河決小吳,乃開大吳山導河循西山北流,見李燾書三四八。

同上三三二。

(110) 同上三四七。

(111)同上三六〇。同書四二一稱,「舊河在大名東,水勢丁字,正衝馬陵目折向東復两,直注小張口」。 「宋史」九二。

〔11三〕 南宮決場,李燾書四二一於元祐四年正月敍及 (亦見四三〇),稱南宮上下隄防「前此二年皆噎沒而決

南宮奪過河身八分。又載劉安世癸(大約四年所上)稱,「去歲冀州南宮未閉,信都又決,繼而大名宗城中帰又決。」 〔□□〔□≡〕 同上一條註。又李燾書四八○稱, 四年秋, 北京之南沙河第七舗決水卸北遷河, 不知是否即指宗城蝠 ,

梁村在清豐東南。

388

- 以上二年事均據「朱史」九三,李燾書卷佚。
- 三 **李燾書五一一。**
- 頁)。考「元史」二五,延砧七年下有開封蘇村,但「宋史」九一「通利軍有齊賈、蘇村凡二場」,通利軍即潛州,「紀 **『宋史』九三,李燾書卷佚。蘇村所在,『水利史』:『『方輿紀要』作濬縣, 叉作開封, 疑是霑縣』 (二六**

要」作潛縣是用清代的地名,這用不着疑心。

「宋史」岳飛傳。

「朱史」本紀作三年六月庚寅,但未提兩縣名。

〔一三〕 徽宗朝河事,除岳飛傳一條及本條見「朱史」五行志外, 餘均據 「宋史」九三。 五行志稱,瀛

死了百餘萬(須注意滄州是邊海地方),則占北宋全口四十分之一,這個數目是否可靠,尚有疑問。 萬,北朱領域比唐和元都少得多,政和七年在元世祖前一百七十餘年,充其量似不過有口四千萬上下, 豫州城不没者三版,民死者百餘萬; 按宋代史料只有戶數,無口數,惟唐天寶最盛時口約五千三百萬,元世祖末年約六千

如果止瀉滄二州就

[11] 「錐指」四〇下。 「雅系年表」五稱,「六塔河在澶州東北十七里」,按朱澶州在今清豐西南二十五里, 4

「宋史」九一。

(三六) (三七) 均「宋史一九一。 「錐指」同卷下文引歐陽修那一句之後, 也說「是當時已有六塔河」。

三 「金鑑」一一。

(三元) 「宋史」九一。

宋史」九一。 「金鑑」三〇。

同前引「地理知識」二四四頁。

「朱史」九一初說: 「至魏、恩、德、博之境」,下文又說: 「自魏、恩東至于德、滄,入于海」

消州是指

「錐指」四〇下。

均「宋史」九一·o

三

量 「朱史」九二,「幹家港清水鎮河極淺邊」,向東潰決,當是衝出一道清水鎮河。按「九城志」一, 「宋史」九三;這件事也發生在北流已閉之後,參前條。 大名冠

「朱史」九二。這時北流已閉,「河」字應指東流,胡渭誤將夏津、將陵兩縣列為北流經過的地方。

氏縣有清水鎮,據「地理今釋」,在今冠縣東北四十里,就方位來說,實向東北潰決,故恩、德、滄等被害。

「朱史」九五。按「唐會要」八七:「神龍三年(七〇七年),澹州刺史姜師度於薊州之北,漲水爲溝,以備

三元

本段都據「宋史」九一。

本段都據「宋史」九二。

契丹、奚之入寇」, 還就是宋代界河之張本。

[III] 以上事蹟見「朱史」九二——九三。

〔199〕 「錐指」二九:「大伾山一名黎陽山,今在濬縣東南二里, 卽賈讓所謂東山也。 枉人山一名善化山, 在縣西

北二十五里,俗名上陽三山,卽賈讓所謂西山也。」同書四〇中下引「明一統志」及「湯陰縣志」, 在人山在內黃縣西南

六十里,湯陰縣東南二十五里。

今大名縣西十里。

據「地理今釋」,宋代的大名在今大名縣東。

即指鄴東故大河。

「金史」二四,高陽縣有百濟河。朝河應即註五八之潮河。

(日見) 二門 同上九三。「錐指」四〇下:「浮河即浮水,在今滄州東南,『水經注』所稱浮水故濱也。」 「朱史」九一。

均「宋史」九一。

一年),奉詔行視河岸復遙隄,「孚言治遙隄不如分水勢,於是建議於澶、滑二州立分水之制」,就是這一回事,惟誤放在 「禹貢說斷」四,可參李燾書二四。 「宋史」 九一未舉学名,惟 「宋史」二八七趙字傳:淳化二年 (九九

太平興國八年之後八年。

(三) 多前一條註。

〔1季〕 「奧地廣記」九,滑州白馬縣有艬河津,本名癡昌,後唐改。

(1番) (1番) 均 「宋史」九一。

同上九二。

() 垂 同上九三。

三天 同上九二,多前註一三八

呈

同上九三。

ころ 同上九二。

会 「錐指」四〇下。

会 這句是胡氏誤會,已辨見前文第八節。

二弯 當日的汴、濟仍是河水分流,這句亦未穩妥。

「錐指」四〇下。

金色 「禹貧」四卷一期六頁。

「黃河年表」五二頁引「滑縣志」孫洙嶷津廟碑。

[1六] 均「宋史」九二。 「岡書集成」山川典二二三。

的地方。

朱初的黃河河道,跟唐末相同,朱代的滄州轄清池、無棣、鹽山、樂陵、南皮五縣。 「朱史」三二六郭諸傳叙在康定(一○四○年)之前,他已說到橫隴河道,則又在景祐元年(一○三四年)之 無棣是景福改流後所經

後,故知郭諮的建議,應在一〇三五——一〇三九年之間。

據「水經注」五,周時分決的宿胥口,卽在滑臺城西。

「宋史」三二六本傳。

三

「宋史」九一。

(宝)

충 「朱史」九!。

二艺 (注) 同上九二。 同上九一。

[二光] 「水利史」一四頁。

「錐指」四〇下。

「水利史」二五頁。 「朱史」九二。「錐指」四〇下歷舉朱代君臣治河的格言,竟漏了這一條,所見未免不廣。

三金 [1金] 均同上。 「朱史」九三「己酉」上漏去「十一月」三字,現在補入。

会会 「水利史」一六及二〇頁。 「禹寅」一卷四期五頁。

二元 「水利史」二〇頁。

云公

「宋史」九二。

「錐指」四〇下及「水利史」二二頁。

(元)

「朱史」九三任伯雨說:「河流混濁,泥沙相半,流行旣久,

海遷泌殿, 則久而必決者勢不能變也一,

正是

置閩意思。 「水利史」二二頁。

這時的黃河,經過戰。從一齊一淄等州,前二州屬於京東西路,後二州屬於京東東路,所以稱作京東故道。

[九三] 「寰宇記」一五,蕭縣下也稱「古汴河」。

〔1為〕 同上五二,汴渠在河際縣南二百五十步,「輿地廣記」九同。

[14] 「朱史」九三,就是現在的灌淤。

[12] 同上九三。

同上九四°

二次 參前註一七一。

「宋史」本文,任村與沙谷口實同一地。

接運河。

按依

[101] [101] [10] 均「朱史」九四。

「金鑑」五六。

[H00] 孔固斗門在開封之两,見「朱史」九四,元豐六年下。

• 393 •

# 第一一 節 金代的黃河及關於河徙的許多疑問

#### 重 重 疑 間

#### 甲 河 患簡 表

經

了。 相當 的著 河, 過 沒有 中 研 更幾 宋 書 哪 宋 胡 究, 來比 國 滑著 人既這般 此 j 甚麼修 於 水 地 的 不偏 較, 方, 利 著 無可考據 「禹貢錐 史 書 E 重 疎 才覺得李吉甫 像 或 之 於任 略, 文章 指一 所 (見前節) 元豐九域 何 以 河 金代文化更爲低 方面 大 傅 在其附論歷代徙流的裏面 我們 徙 下 四 的 志」、「 來 可是涉 對 一元和 的 金世 這是宋代 比 段, 唐 輿地 金朝一 下, 郡縣 [II] 代爲多, ( )流的 廣 黄河 圖 一般人偏 節, 除 記」等, 變 志 逻, 加 怎樣的變徙, 而對 入了 却有點隨隨 還算切於實用 (卷四〇下), 不可 重理 於 都沒有一 兩三 不 想, 横 再 條 隴 作一 零碎 便便 至今沒弄 不 系 加 能 統 (見第 關於各 • 田 史料, 聯系實際的 的 深 未能 或列學 北 入的 明 九 流 白, 節 差 使 個 探索。 時代的 不多完全接 人滿意。 的 及「東 是意中 重要缺 記 是古代 述 黄河歷 流 近人鄭肇 點。 事 所 受胡 不 謂 史, 可多 試 游 氏 跟 股 的 得 經 都 唐 金 何 所 有 的 人

論 編

「金史」二七

漕渠條有

過

共

通

漕之舊,

黄河

行

滑州、

大名、

恩

州

景

州、

滄州、

會川之境」

的話 出以含糊或简略的態度,使吾人多少失望。現在,讓我們把南渡後金代重要河務的史料,先列成一 後河水究竟流向甚麼地方?都是極疑難的問 (會川今青 縣) 究竟北宋末「北流」的黄河, 題, 原來材料缺乏, 最初以甚麼時候改道?是否在明昌五年?改道 旣無可補救, 舊日學者的處理, 又

個簡表,[二] 再行嘗試探討。

大定十三年(一一七三年)	大定十二年(一一七二年)	大定十一年(一一七一年)	大定八年(一一六八年)	年)年(一一六六	宋髙宗紹興三十一年 (大定	金廢主亮天德二年(一一五	和興初年(約一一三一——	<b>會</b> 六年,一一二八年) 宋高宗建炎二年(金太宗天	年分
三月,尙書省請修孟津、 滎澤、 崇福埽	檢視官言水東南行, 其勢甚大。	河決王村。〔九〕	六月, 河決李固渡, 潰曹州城, 分流單	一	五月,河決曹、單。〔*〕	河水湮沒鉅野縣。〔五〕	河沒濬州城。〔四〕	十一月,乙未,東京留守杜充 <b>聞</b> 有金師,	河
命雄武〇〇以下八埽同修。	東明等縣,孟衛等州,增築隄岸。	南京、孟、衛州界多被其害。		郸城徒治盤溝村。〔4〕					備考

_	宜	衛	明	章	大	大	大	-<	大	大一定	大	İ
夏右三年 (1111年)	宣宗貞祐二年(一二一四年)	年) 年(二二〇九	明昌五年(一一九四年)	章宗明昌四年(一一九三年)	大定二十九年(一一八九年)	大定二十七年(一一八七年)	大定二十六年(一一八六年)	<b>ベ定二十一年(11八一年)</b>	大定二十年(一一八〇年)	一七九年) 定十九年(淳熙六年,一	大定十七年 (二一七七年)	
四月,單州刺史請決大河使 北流 往 博、	多,黃河自陝州界至衛州八柳樹淸。〔三〕	徐、沛界黄河清。〔三〕	八月,河決陽武光祿村故堤,灌封丘而東。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北入清河,山東必被其害。 使大河北及山濼故道,今儗先於南岸王村、 正月,田櫟奏今河水趨北,可於北岸牆村	六月,河決衛州。	五月,河溢於曹州小堤之北。	武, 並帶管句河防事。 [三]河决曹、濮間。二月、命沿河四府、十六州及四十四縣之長	八月,河決衛州堤。〔IE〕	十月,河移故道。	七月,河決衛州及延津京東場。(18)	河决入汴梁間。 [三]	七月,河決陽武〇三之白溝。	
			•	魏、滄、淸皆被害。〔己〕		康元弼往按視,遷曹州城於北原。〇〇	徙胙城縣, 口心河勢泛溢及大名。		州場下接歸德府南、北兩岸增築是。檢閱官言河失故道,勢益南行,乃自衛			

哀宗 正大元年( ---74 年 求。 (三) 蒙古攻歸 德, 決 河 灌 城, 由 西 南 入 雕

此 外 元 史 五 九 稱, 金大定 中 'nJ 水 垇 漫, 封 正 遷治新 城 叉乾 道 Ŧi. 年 樓鑰 北

1

稱

未

到

滑州

之前,

路

西有

白龍

潭,

傍有

大碑,

蓋自昔

年

河決所

潴

也一,

都

未

知

確

屬

哪

年。

至

行

H

錄

簡表所引 這是大大一 記的 個錯誤 事實, ; 首須辨明的是大定十三年下的雄武婦,「水利史」 即在北宋末年北流的 時候 薊縣 也並 不是黃河經 註稱:「 行的 地 方。 今河 據 北 薊 「宋 縣 史 東 北 九 四

屢經 元祐 危急, 中 李仲 況諸 奏:「自 埽在京城之上」, 宋 用 臣創置導洛清汴, 又據「金史」二七,「雄 於黃河 沙灘 上 一節次創 武 **滎澤、** 置廣、 原武、 雄 並 等 陽 堤 武 埽 延 到 津 今 Ŧi. + 餘 埽 則 华 兼 間 11:

河 河 事, 陰 附 設黄 近 是斷 汴都巡河官 然無 疑 的 一員於河 陰以莅之」, 滎澤至延津四端, 係按自西而 東的

排

列

雄

武精

#### Ź 北 流 斷絕 時 期 的 總窺測

最

早,

杜

充

決

河

事

李

心

傳

建

炎以

來

系

年

耍

錄

八,

把它寫

在

建

炎

年

+

月

Z

未

7

五 的 H 下 說 東 京 留 守 杜 充 聞 有 金 師 乃決 黄 河 入清 河 以沮寇, 自 是 河 流 不復 矣。 清 间 有 提

分別 是哪 條清 河呢?據「宋史」 二五稱, 決河自泗入淮 (「宋史」 四七五, 杜充傳沒有

北

南 • 397 •

引 方 然則 氏 的 是 話 南 淸 也 河 可 了。 能這樣 要錄 解 叉 釋 說 「自是 但 方氏所 河 流 稱 不 建 復し, 紹 好 後 像 自 , 那 措 時 辭 起 是非常含糊 黄 加了 刨 Ë 的 雕 開 跟 T 朱 熹 北 流 語 ,

記 面

載

的

情

形

引

見

下

文

,

時代又不太相

合,

由

北

行日錄」

的記

事

(亦引見下文)

來看

李

心傳

398

後

却 行 的 H 爲通途」, 話 錄 實不 金代 Ŀ 加 可 患記 但 究 潜州 鍃 在 最早的, 哪 的 一故 年, 州 約在太宗天會 可 在 不 今郡 能 確 城之北 知 JL 年 至熙宗 紹 與 初, 天眷 \nJ 失 三年之間(一一三一 故 道, 蕩爲跛澤, 遺堞 猶 有 70 存者 年) 舊河 北

之繪歷 附 7 沂 五 入 其 海 次 年 史 劉 豫阜 地 應算 卽 卽 闘 阜 者 畠 今白河之入海 天 自 ti (徳二年) 無論其 年. ti 年 〇一二三七 、爲隋 (一一五〇年), 黄 加 П 道是 尚未 唐、 年 南徙。 山 宋、 四 其 月 「金史」二五 後 刊 灭 南 明、 徙 石 刻 淸, 與 禹 淮 跡 河 圖 何 濟州 道 合 \_-據 律在 「舊治鉅 由 吳其 一个日江 魯, 昌說:「 野, 覺可 蘇 淮 天德二 陰縣 此 哂 圖 矣。 黄 入 年徙治任 海。 河 自 今直 更 城 證 隷 Mi 天

津

又「元史」 五八 濟 州, 「金遷州治任城 以河 水湮沒故也」(金的 短野在· 今鉅 野 縣南 任 城 卽 今濟 詳 文

引 見下), (方氏的名字, 是廢 主亮在 指 這 位 因手頭沒有 第二 回 的 年, 經 過 黄河 「經義考」,故未檢出) 它說 曾 衝 金人多 到 鉅 野, 事 朱熹 好 像 語 暗 指 錄 廢 主亮。 所 說, 又明艾南英 後來 南 流 「禹貢圖註 金 人亦 多 事しつ 51 方氏

清 建 河 後 是 時 黃 [11/ 淮 决 僅受河 人 鉅 野 之半。 溢于 金之亡也, 泗 以入于 淮 河 者 自 謂之南 開 封 北 衛 清 州 河 決 而 由 入 汝 渦 合 濟 河 以 至 滄 入 淮 州 以 入 淮 海 水 獨 謂

大黄河之全以

天德二年相當 於 宋 輸之海 紹 與二十年, **窓**合: 比 證, 黄 河 放 棄 北 流 , 改道 南 行, 似乎 可 能 就 在 這

要指出, 但大定九、 方氏 + 稱 年 建、 間 黄 河 紹後怎樣怎樣, 倘 通 過 滑 溶 是綜括 見 後 的 引 話 -北行 , 我們不要太 H 錄」) 八過泥解 , 則 這 個 及 類 疑 推, 問 不能 以爲決 成 立 入 鉅 同 野 肼 旣 年o 在 我 更

大定九 根據上項 年 梁肅、 理 宗叙 曲, 則 兩 人的 淮受全河之水, 奏議 詳下文丙項) 憑現知史料, , 很反映出大定初年有 應以大定二十年爲第一次 過南、 北 理 兩 由 清 詳 /미 分流 下 文 的

德二年,

則分流

北

清

河

亦在

天德二年;

也

許這

쩨

件

事

並

不是同年

·發生,

而

方氏

說

不

清

楚。

因爲

方氏把它擺在 金亡入 渦 時 期 是 不 對 的

因這一 再 次 條, 明 疑 昌 心着 几 年 那 河 决 個 時 衛 候 州 黃 魏、 河 尙 滄、 通過 滄 清皆 清二 被 害, 州 魏即 然 而 大 名府、 細 心 體 察一 滄, F, 清 兩 儘覺得為 州 在 今 滄 河 北 清 省 被 內, 害 讀 者 不

一時的 縣 分 尤其 餘 波, 大定二十七 試 看自大定初 年 規定四 元 + 四 六一 縣 兼 年) 河 以後, 防 事 務 關 於 也 河 沒 務 有 那 事件, يظ 縣 總未嘗 分 如 果 涉及滄、 說大定二 清 + 州 ti 年 所 及 轄

更有 應該辨明的,「金史」二五和二六(「地理 志し) 於各縣下往往註「有黃河」的字樣,

以 的 過

河

尚通

過滄

清

哪

能

令人置

現在

從 陽 武 起 按 着 由 西 向 東 的 順 序 把 E 列 舉 如 下

陽 武 汲 延 津 考 城 ?

濮

陽

清

豐

陽

穀

聊

城

東

211

長

清

高

唐

禹

共

後

商 加 信 渤 海 (今濱 縣

兩 書所 中 來 偶 最 記 伙 可 完全 拿 注 來 意 相 腿 的 同 是 考 (参看 元 豐九 城 前 域 留 節), 志 待 F 才明白 文 \_\_-此 再 說。 除 「金史」 長 剩 清 下 + 地 29 瓜 理 縣 城 志這 兩 縣 我 初 串 屬 時 材 齊 滿 料 州 以 爲 完全 今本 皆 金 鈔 代 襲宋 九 末 域 期 À 黄 志 書 河 說 已 經 佚 行 人去之外 沒 的 有 地 甚麼 方

年(一一四六年), 金史」二七河 · 渠 志 : 豫 「金始 克宋, 兩 河 悉界劉豫 史 河 豫亡, 志 河 逐 盡 入金境。」 豫 死 於 金 熙

皇

以 統 價值

前 的 黄 河 怎樣 還是 未 解 時 决 諒 的 無官 謎。 書 記 載 錐 指 L... 所 以 74 0 金金 下 曾 作 過 渠 如 下 到 的 解 大定八年才開始 釋 有 着 黄 河 記 事

以 成 大 范 充金 成 大 祈 請 北 姒 使 信 錄 使 Ĺ 云 范成 , 溶 州 大 城 傳 西 南 Ψ, 有 積 孝宗隆 水 若 加 興 , 之元年、 蓋 大 何 剩 二年, 水 也 ; 卽 按 金世宗之大定三 宋 史 隆 興 再. 年 請 也 和

流 時 溶 自 州 後 城 中 F 僅 原 多 有 事 剩 水 後 來 則 南 何 流 離 溶 金 滑 人 亦 在 多事 隆 睡 之前 近 來 可 北 知 流 矣。 朱子 見 歸 IE 人 語 說; 錄 蓋其 條 時 云 河 箐 元 南 流 間 尋 河 復 北

歸 北 也。

北 使 錄 文 未 得 見 僅 就 這 兩 句 來 看 很 難 作 事 實 的 判 定。 闘 書 集 成 職 方 典 三三三 9 浴 縣

州 故 城 在 浮 丘 Ш 西 里 宋天 平. 初 0== 年 以 地 陷 爲 湖 浮 Ir. Ш 在 縣 西 南 隅

半 濫 的 在 建 議 渰 城 內 沒 引 民 , 河 田 叉 使 經 穿 年 長 大 豐 不 伾 涸 泊 大 在 Ш 縣 這 及 此 西 東 都 北 可 二十 能 小 是成 山 里 大 即白 分爲 所 見 祀 兩 的 股 剩 童 而 水。 過 Ш 陂 合 宋 於 水 政 下 和 所 流 五 滙 6 年 每 来 逢 足夏、 史 九 秋 五. 年. 同 跟 集 着 依 €, 孟 說 河 昌 水

及 通 利 方 軍 河 之開 其 後 也 逐 注 水 成 流 E 雖 濼 通 云 然 湍 激 猛 暴 過 111 稍 隘 往 往 泛 溢 近 砦 民 夫 多 被

漂

溺

因

亦

始 泛

誦 利 北 軍 使 錄 卽 浴 的 州 祀 事 成 大 就 所 不 見 能 的 作 爲 剩 隆 水 興 更 可 能 六三 是 這 個 巨 樂。 六 如 四 果 年 我 的 前 此 γn] 證 水 不 完 誤 全 離 開 則 濬、 北 宋 滑 末 的 已 有 確 剩 水

定 九 年 前 面 + 所 訟 月 只 經 是 過 滑 推 測 潜 後 據 來 他 我 所 更 記 找 到 曲 樓 滑 鑰 的 州 的 -北 胙 行 城 H 車 錄 行 0 四 樓 --Ŧi. 氏 以 里 乾 到 黄 道 五. 河 渡 年 處 , 再 車 六 九 行 74 年 卽 + 五 大

行° 南 年 年 甲 河 以 回 到 决 前 時 滑 所 候 州 那 瀦 可 此 也, 不 材 由 車 攻 滑 料 行 mi 1.14 更 自 行 確 破 + 几 見 H  $\pm i$ + 某 證實 里 五 處 北 到 里 地 大 行 答 到 定九、 面 H 州 武 錄 有 功龙 積 鎮, 那 水 上 + 叉 年 天 並 稱 間 馬 不 贵 未 行 供 能 到 河 至 黃 認 滑 還 黄 河 未 州 间 鱖 黄 之前 離 魚 開 去 潜 程 甚 路 鮮 所 滑 迈 行 而 那 有 李 肥 錐 固 白 4 處 渡 雃 指 源 潭 П 年 佐 以 指 證。 冰泮 傍 定 有 在 大 隆 水 碑 深 七 興 0 卽 柴路 年) 蓋 亦 六 是 不 IE. = 田 月

田

爲

(印)

P

離

開

的

蘭儀 代某 候, 河 陽、 陰 廣武 之東 儀 再 金 時 封。 看 史 Щ 期 北 以 Ħ. 循 金代 沒 里, 史 河 後 有 而 金東明 記 南 河 最初之東 着 是 五. 至原 年分。 通 曹 過 縣 州 武、 明, 現 東 惟 卽 阳 在 當是承 陽武、 蘭 後 縣 金史」二七河 來所 稱 儀 鄉 東 着 的 遷之地) 明 北 北 初 等縣, 邊 宋的 隷 南 在今東明 渠 建 京 東明 **志載** 孟 設 後 縣 據 避 衛等州, 南三十里的 縣 大定十二年 河 南三 地 忠, 理 一 增築陧岸」 今釋 徙 里。 南 河 邊, 北 , 由 冤 這些 句 東明縣 , 七二 可 故 惜 資 則 地 是時 年) 東明 料 , 在 我們 黄 尙 4 後 縣 書省 河 遷 蘭 以 已 曉 封 於 故 通 請 得 縣 甚 縣 麼 在 爲 過 屬 自 時 金 的 關

### 丙 大定六、 兩 年 河決的 結 果

稱, 衝 考城三 史」二七 過蘭儀 「大定六年 人 爲 西至東 北 河 余 渠 流 的 志 幽 東明)、 載 明 (一一六六年) 絕 的 即清代的 明 疑 考城 昌 問 五. 年 我們 東北 蘭儀附近) 五. 先 月, 須 直出 九 探考大定六 徙治盤溝村以避河決」。 四 耶 年 不過數十里, 城 m 正 入梁山 月, 年 河 工部 决 泊 可見大定六年的河決 陽 (見前 武 擬 請 的 表), 耶 結 「今歲 果。 城 在 中 先 宋 一間可 據 於南岸 代東明、 金史」 能 (「河渠志」 通 延 過定 考 津 五. 城 縣 陶 兩 堤 的 洩 縣 隮 未 北界。 水, 的 州 載), 東 郡 其 北 城 金金 北 係

岸長

堤自

馬

陶

以

Ŀ

並

宜

加

I

築護

庶可

之思;

若

定

陶

以東

棉

棄

堤

則

不

·V

止

決

舊壓 白

加 以

П 下

引 定

導積

水東南

行流」。

細

玩

這一

段話 以遏

的文義 將來

很像大定六年

的決

П

始終沒

事。 堵 定 這 下 黄 游 塞, 但 我 河 E 河 在 們 冰 水 大 河 可 斷 定 以 的 渠 進 所 九 志 部 以 北 定 仍 -1-明 決 連 說 陶 年. 續 定, 以 間 武 東 向 173 考 考城 由 的 城、 城 延 舊 Z.J. 津 是 自 定 大定六 杂 , 馬、 陶 過 可 方 滑 不 書 面 年. 必 城 分 決 溶。 再 洩 701 修 敎 所 城 但 經 四 只 到 須 埽 明 決 屬 昌 金史」二 開 溶 74 舊 1 滑 H Ŧî. 年 的 Ŧi. 間 加 再. 所 口 卽 證 載 諸  $\pm i$ . 東 引 华 前 明 導 八 引 的 積 月 加 水 北 101 患 而 行 決 是 東 H 大定六 南 欽 武 流 以 田 前 口 年 由 的

話, 壞 共 年 城 記 載 叉二十二 遷 是 竹 可 八一 信 年 鎮 的 年. -命 八 金 九 月, 史 招 年. 復 復 梁 世 舊 宗 14 治 Hi. 濼 東 有 流民, 本 過 金 府 的 黄 壽 官給 河 舊 張 Ë 耶 城 移 以 州 跟 田 故 梁 道 壽 111 , 張 「金史」 泊 梁山 縣 相 下 隔 濼 稱 不 退 河渠 遠"「金史」 池 大定 甚 志 廣, 也說:「二十一 1 年 E 四 嘗  $\frac{1}{2}$ 七 遺 食貨 使 六 安 年 志 ti 置 + 記 年) 屯 月 大 定 田 , 以 何

大定六

年

陽

武

決

水

流

入

梁

111

泊

只

見

鄆

城

縣

志

١-,

金史」

沒

有

提

及

但

從

別

的

條

文

來

推

勘

軍 戶 , 錐 亦 指 宜 選 几 徙 曾 的 話 說 三 過 很 相 大 清 合。 自 照 歷 城 這 樣 ス 濟 來 陽 看, 及 濱 耶 州 以 城 東 志 人 是 海 之道 對 的 不 知 决 於 何 年 意 者 宋 此 恒日

處 移

再

向 命

梁

111

泊

流 備

所

以

泊

裏

du

冰

露 史

着

許

1

田

畝

跟

後 故

來

明

昌

五.

年.

EE

櫟 卽

所

說 河

梁

Ш

故 故

道 道

多

有

屯 向

H 别 河

故

道 不

築堤

以

٠,

比讀

這

四

條

文,

便

知

河

移

道

的

意

義

是

水

離

開

m

流

的 + 水

大 瘟 清 時 之所 何 常 D 合 浩 北 浩 清 河 人 m 小 海 清 所 始 以屢 開 此 浴漫 道 塞 共 也 後 與。 金明 我 以爲胡 五. 年 氏 河 的話, 復 由 此 應 該 人 海 加 以 久 修 Mi IE. 後 當 去 大 (定六年 流 益 深 陽 廣

缸

7मा

403

考 闡 儀、 證 决 考 城 水 旣 的 衝 北 邊, 到 蠹 現 張 在 東 便 很 明 容 易 非 順 金的 着 熙 東 明) 寍 售 跡 的 南 轉 邊 出 東 大 清 北 河 趨 去 定 ; 陶 換 鄆 旬 話 城、 說 壽 大 張 定六 各 縣 年 河 前

決

係

經

埽, 埽 文 E 的 = 有 結 果, 甸 過 白馬、 都 係改從 巡 河官管東明 東 明、 大 清 定陶三 河 入 西 海。 一處所 佳 黄 孟 河 以同時管理河 設二十 華、 凌城 Ŧi. 埽, JU 防 埽 其 就爲這 争 濟 濬 都 滑 都巡 個 巡 原 河官管定 河官管 故 陶 武 城、 濟 白 北 馬、 山 城 敎 金 城 Ш

> 四 四

> > 404 •

容三、 作 經南、 南 北清 金史」又說:「(劉) 北 有過甚麼事實來 分而 兩 河 清 E 分流 河 分 今河 流 南清 水趨 然 表示? 北 何 清 北 北 豫亡, F 河 「金史」 器長 有 售 堤 枯 河遂盡入金境, 歲 堤 河 人 而 數 更記着明 不 流 迫 完, 者 -加 當立 餘 水 昌 處 流 數十 五. 年 其 华 中省長 限 年間, IE. 增 月, 粱 可 大 於北 至 或決或 H 堤 七、 櫟 岸墻村決河 的 八 īliji 塞, 奏 分, 梁 Ш 前 遷徙 故 北 人 清 道 化 無定」。 梁 3, 毎 何 有 111 75 遇 屯 濼 濟 古 H 故 水 堤 試 道 問 軍 故 南 戶 道 決 依 遷徙

裹 其 次 有 售 再要 審 查 大定八 年 70 決的 結 果。 北 行 H 錄 上 胙 城之南 有 南 湖 去 歲 五. 月 河 决

宜

遷徙。

這

是

明

昌

五

年

加

尙

未

决

的

話

假

使

在

金

代

朗

昌五

年

以

前

黄

/n]

沒

有

走

過

北

棈

加

入

海

則

那 亦 售

可

損

其

多。

何

水

今

與

南

湖

通

衝

斷

古路

用

柴

未

横

蝉

共

Ŀ,

積

草

-1:

以

行

11

馬

去

歲

卽

指

大

定

八

叉 所

月 金 史 河决 李 五. 固 渡, 曹 州 水潰曹州 稱 大定八年, 城, 分流 於單州之境」,「水利史」 城 爲 河 所 沒 徙 州 治 於 古 說: 乘 氏 縣 李固 渡在 叉 曹 何 州 渠 西 志 非 故 大 定八 711 所 年六 經

沒 年 中 溢 州 所 深, 年正 尙 方 飯 其 按 百百 有 的 復 衛 水 經 數 得 封 時 议 利 柴路 河 沛 月南 州 里 上 长 北 大 圮 決 里), 河 史 兼 渡。 行 實沒 加 於 患徙 管 不 馬 叉 回 决 11 源 推 河 间 可 的 行三 今 四 錑 水 由 有 的 年 縣 防 論 行 事 歲 + 北 或 是, 細 雅 几 其 說 里 流 措 五. E 卽 考0 , 當 才 下 許 月 逐 置 里 係 我 來 是 卽 絕 得 徐、 是李 E. Ħ 們 金 寒, 滑 到 飯 只 宿 於 陽 曉 初 大定) 二十 邳 胙 合 固 州 武 就 M: 道 亚 得大定八年 的 70] 於 合 理 淺 渡 城 城 Ŧi. 復 曹 心是宜 泗 叉 鎮, 的 在. 年 水 縣 斜 州 歸 四 解 而 胙 冰 總 卽 北 無 釋。 -車 入 城 1 東 宋 河 淮, 名沙 年決衛州之時, 五. \_ (参前 積 行 南 之興 的 矣。 至 里 六 滑 柴 1/4 加] 不會錯 於 州 近 店 草 1 九 水 文第十 決 仁 縣圯于 的 城 爲路 年 -Ŧi. 人 府 行水 曹 鎮 車 中 里 係 誤 間 卽 行 里 到 節), 從 在 單. 河 金 早 74 黄 大定 餘 今曹 滑 但 鑑 本 飯 而 + 何 州 疑在熙 當 必 是 不 九 且. Ŧi. 車 縣 下 黄 \_ 年 知 唯 馬 里, 馬 因 H 胙 西 六二 徐 河 北 其 臨 行 行 间 城 北 寧 173 流 + 至 宿 其 決 如 何 的 邳 旣 前 引 黄 此 維養 滑 F 月 的 打 據 中 絕, 河, 續 州 也 地 損 北 間 合 元元 看 大 方 通 此 便 泗 岸, 何 金 定二十 渦 \nJ 去 李: 的 卽 和 入 時 紀 程 = 胙 IE 固 事 李 志 淮 大 程 城 水 所 去 說 imi 渡 固 七年 復 利 行 年 叉 \* (渡), 抑 按 : 注 史 在 李固 同 非 人 車 叉 當作 也 , 規 這之前 使 書 通 行 可 定 宋 以 迁 曹 渡 途 衝 F 四 知 煕 彭 一大 向 爲 行 州 係 口 -11 + 按熙寧十 靈 城 曹、 以 記 浮 數 Mi 定 史 Ti. + 非 北 冰 乾 橋 -單。 (SO) 文 年 蕭 4 半 道 故 相 里 里

水 河

也

河

/可

決

李

固

渡之後,

大定九年

(一一六九年),

朝

廷遺都水監梁庸往

視

3

肅

回

奏

一決河

水

水四分。 今障塞決河, 復故道爲一, 再決 而南, 則南京憂; 再決 m 北, 則 Ш 東、 701 北 皆 406 .

舊河

患, 河一, 可憂。 而兩州本以水利爲生,所害農田無幾。 「復故道爲一」作「則二水復合爲一」,其他大致相同)。同時,宗叙奏稱:「今曹、 不若止於李固南築厚, 使兩河分流以殺水勢; 今欲河復故道, ……縱能塞之, 他川霖潦, 便上從之」(臺)(「決河」,「金史」二七 亦將 單 一雖被其 潰 作 決 新

決以後, (甲) 循東明向定陶、 黄河在陽武的地方分作東西兩支: 鄆城、 壽張等縣, 由大清河入海 (大定十二年, 尚書省請循河而 南

則

山 東

河患,又非曹、單比也。」(三)

由這兩條史料再連合前面的考證,

我們曉得大定六年及

八

年河

武 本條作證)。 東明等縣藥隄, (乙) 循宋代北流的故道, 東明的新治徙在河之北邊, 東向滑、瀒(有「北行日錄」 又大定六年的決口始終沒有堵塞, 可證) ;但在胙城、 這幾件 滑州的中間即李 事 均 可爲 至陽

固 渡, 1 叉再分兩 自李 固渡東南決向東 支 明, 穿 過 甲 支而衝出曹、 單, 直下徐、 邓。 三三

2)仍循「北 流」故道

## 再從管勾河防州縣來推定北流於何 時

絕

從另一方面水看,「金史」二七又稱,大定二十七年規定 一四府 (南京、 歸德、 河南、 河中)、

閿 + 鄉 州 湖 懷 城 靈寶 同 衛 徐、 陝 孟. 埘 實 鄭 陝 濬、 州 曹 之誤, 滑 把它 雕 加 滕、 I 單、 便 合成 解、 十六 開、 州 濟 + 之長 五. 州 貮 叉 皆 志 提 稱 舉 70] 陝 防 此

事,

四

T

四

縣之令佐

皆管勾

河防

事

四四

一一四縣

的名稱,

歸

入下文討論

假

使到

這

個

時

候黄

文 河

機續 己 只 項) 有 承 地 認 那 通 此 過 大定二十 府 宋 代 州 縣 的 都 七 北 年 1 流 以 兼 前, 管 河 爲甚麼「大名、 防?難道 黄 河 己離開 那些 北 地 恩州 流。 方可 以 景州、 斷定不會河 滄州、 決嗎?我們如果要答覆這 會川」(「金史」二七, 個 引 見 疑 問 F

提出 證 大定九、 據 那 末 + 年 黄 間 黃 河 離 河 倘 未 北 流 離 開 斷 北 應在這十六年當中了。 流 到大定二十七年, 究竟在 黄 河 確 哪 E 離 年, 開 還要費 北 流 , 我 前 們 的 文 旣 腦 筋 分

猜 1. 泊 益 的 南 想 隔 下。 宋 乾 行 元 涸 乃自 符 都是 試 年. 衛 檢閱 這 州 \_\_\_ 時 帰 前 〇九 表, 期 下 接 的 九 事, 歸 大定二十年 年 德 加 府 后南、 水專 東 流 走 北州岸 斷 (一一八〇年) 絕, 2 上增築堤, 計八十 支之へ  $\underbrace{1}_{,}$ 下稱河 我以爲 年, 從曹 在有 決衛 「北流」 史 單 時 州 繞出 期, 及延 及大清河 商 這是第 津 丘, 檢 所 説視官 的 以 次以 分流 說 둙 间 斷 勢益 絕, 失 淮 受全黄 故 南 和 道 行 梁 1-0 何 勢

之水。 淮 道 之河 文河 之始 逐 絕, 讀史方與紀要」 錯 它把 誤 跟 北 流 顧 斷 祖 說, 禹 絕 無 誤 黄河 異。 放 後 唯 售 百 東入大名府湾 淮 八 系 + 年 餘 表 年。 水道 縣境, 錐 編 指 說 元至 四 の下 一金大定 元時 文以 自 開 二十年 至 封 府 元 原 + 武 六 縣 年 决 河 决 會 m 衛 通 東 南 州 何 延 成 流 津

漫

至

於歸

徳府

大

河

遂

由

今商

丘

一縣東出

徐、

邳、

合泗入淮, 濬、

滑流空」,

大致是不

的

北

Ш

來 别

前 引 金 史 七 管 勾 何 防 事 務 的 有 74 + JU 縣 如 不 把 它 詳 列 出 來 分 别 句 稽 則 1 頭 關 於 责

河 改 道 的 推 定 175 未 能 證 實。 據 金 史 所 載

河 延 内 津 武 封 鴎 丘: 朝 祥 邑 符 汲 開 村 新 陳 鄉 留 獲 胙 京 协 彭 杷 城 蕭 長 垣 豐 宋 城 寧 河 陵 陽 溫 虞 城 孟 河 陰 泔 祭澤 河 東

嘉祥 金鄉 鄆城

原

重

汜

水

衛

閱

鄉

湖

城

靈

寶

濟

隆

白

馬

襄

邑

沛

單

父

平

陸

襥

陽

津 只 陽 得 重 是 河 JU 南 + 河 防 縣 河 極 東 重 ; 要 依 的 河 我 內 地 的 方 討 究 近 看 陟 是 看 朝 漏 前 邑 T 頭 苗 的 何 河 簡 陽、 F 表 游 溫 便 /11 見 南 府 河 陰 mi 的 河 且 滎 南 屬 澤、 黄 縣 汴 祀 都 卽 水 河 巡 河 南 图 官 府 鄉 所 治 管。 湖 和 南 城 74 京 + 靈 74 府 寶、 縣 的 當 陽 平 中 武 陸 縣

十孟

五. 縣 都 在. 青 何 J. 游 可 以 不 論 計 剩 F -九 個 縣

雄 武 其 次 滎澤、 我們 要 原 問 症 那 陽 武 + 延 九 縣 津 五. 埽 連 則 補 兼 入 汴 的 加 陽 事 缸 設黃 都 분 汴 黃 都 河 巡 經 過 河 官 的 地 員 方 於 鵬 ? 河 陰以 不 莅之。 河 渠 懷 志 州 說 孟

津 是 黄 孟 70] 的 州 支 及 流 城 北 之四 和 黄 埽 何 ĪĖ 流 則 兼 有 關 浴 水 所 事 以 那 設 兩 黄 流 16 域 都 的 巡 官 河 員 官 批 得 員 兼 於 管 懷 河 州 防 以 事 臨 務 之。 依 汴 照這 是 個 黄 條 11 件 的 來 分 分析 流 浴

我們曉得:

群符 開封 陳留 杞 襄邑 寧陵 宋

城

那 ti 個 縣 都 是 汴 渠 經 過 的 地 方 並 參 F 節 引 北 行 П 錄 0 據 金 史 地 理 志 汴 渠 經 渦 的 有

宋 武 城 中 承 牟. 安 五. 陳 年 留 才 改名 襄 邑 雕 靈 陽 陵 叉 雕 九 陽 域 志 穀 熟 , F 雍 邑 丘 有 15 永 河 城 酇、 正 隆 符 後 才 離 改 祀 臨 渙、 縣 0 虹 叉 等 + 獲 嘉 =: 縣 原 武 雕 陽 新 卽 陽

冰 鄉、 金 代的 陽 孟 河 水常 衛 几 縣 縣 可 不 是 分 屬 是 衛 於 流 到 州 黄 那 河 裏 在 E 今 流 故 溶 的。 173 縣 須 過 西 設 南 此 防 以  $\pm$ i. + 後 里。 但 靠 濮 白 陽 北 以 馬 的 下 縣 爲 汲 則 卽 滑 河 水 州 胙 不 城 到 大 延 所 約 津 以 滑 恩、 衛、 濬、 景、 白 濮 馬、 滄 陽 各 的 州 濮 故 都 道 陽 等 不 六 須 未 負 杰

在 大 定二 + 年 絕 খ 的 離 開 濬 滑 斷 在 明 昌 JU 年 ·之後o

這

種

查

任

如

非

這

樣

解

釋

就

無

法

可

以

講

得

通。

由

是

依

嚴

義

前

說

黄

何

相

對

的

離

開

溶

滑

係

剩

下

的

封

丘

長

垣

濟

陰

(今荷)

澤)

單

父、

虞

城、

豐、

蕭、

沛、

彭

城

九

縣,

應

是

大

定二

+

七

年. 深 畫 入 河 的 所 研 經 究 的 IE. 就 道。 有 點 金 莫名 鄉 其 郼 妙。 城、 嘉 錐 祥 指 = 縣 四 當 0 下 因 它介 只 說 於 南 北 兩 淸 河 之 衝。 這 此 關 係 我 們 如 不

作 F 德

馬 河 宋 城 流 之所 雕 自 薀 紫 州 之襄 陵 陽 經 以 虞 亦 벋 城 滕 如 衛 州 南 州 之 京 沛 府之延 之汲、 單 州 新 津 之單 鄉 封 父 獲 丘 嘉 濟 祥 州 徐 符 之嘉 州 之彭 開 祥 封 城 金 陳 鄉 留 蕭、 郼 胙 豐 城 城 皆 曹 ·祀 爲 州 縣 沿 之 濟 河 長 之 陰 垣 地 滑 鵦 則 州

邺 帶 大 界 過 川 覩 水 也 利 史 也 漫 不 加 察, 依樣 胡 蘆。 其實胡 渭 不 知 加 + 四 縣 中 炒 了

用

種

含

糊

語

訓

輕

當 之白

時

府

之

兩 河離 縣 濬 還 可 滑 庇 在 是 降 興 時 、之前し 大意, 的考證 若抹 殺了 相 抵 溶州 觸 而立意 衛 -麻混 開 州 過關 濮 陽 兩 有 失 縣 忠 不提, 實學者的 蹞 條 態度, 因這 兩 却 縣 亦 和 能 他 不 所 加以 提

### 戊、 明昌五年算不上河事大變

哪 方 面 最末, 去?沒有 應該論到 明 文, 切明昌五 而 -錐 年河決陽武的結果了。 指 四 0 下却 描寫得 很 「金史」河渠志只有「 詳 細 灌封丘而東」一 句,

流向

州 縣界中, 是歲河徙, 至壽張, 自陽 注梁山濼, 武 而 東 歷 分爲二派:北派由 延 津、 封 丘 長垣、 北清河入海, 蘭陽、 東明、 今大清河自東平歷東阿、 曹州、 濮州、 郼 城、 范 縣 平 諸

**沇**入海下) 長清、 0 齊河、 南派 由 歷 南 城、 清 濟陽、 加 入淮 齊 東、 卽 泗 武定、 水故道, 青 今會 城、 通河 濱州、 Ħ 東 蒲臺至利津 车 歷汝上、 縣入海者是也 嘉祥、 濟寧合泗 (詳 水 見

陰、

凊

河

縣入淮者是也

(詳見徐州貢道下)。

河匯梁山濼,

派

入

南

北

淸

[11]

自

宋

煕

寧

+

年 至 单

始; (E) 尋經塞治, 至是復行其道, 而 汲 作之流 逐絕。

分入 八南、 清 河即濟水故道。 北清 金吉 用 711 芸 的 決定, [4] 南清河並 至 紹熙 不外 甲 兩 泗入淮, 寅 項 根 南 據 連大野, 今淮安之西二十里對岸清河口是也。(長) 甲 項即 並 行 泗 水, 以入於淮, 於是有 南 北 清 河之分;

北

出

准 紹 EE 是 甲 很 宙 明 相 白 當 的 於 明 昌 據 Ŧi. 元 年. , 和 志 金 履 L---Fi. 祥 的 原 大 文 野 澤 我 未 名 檢 鉅 得 野 由 在 錐 鉅 指 野 的 縣 引 東 文 五. 來 里, 看 唐 金 的 H 鉅 訟 野 河 縣 水 在 行 4 774 鉦

E 野 īħi 縣 東 南 我 句 以 爲 質 70 意 水 流 味 着 入 鉅 间 道 野 遠 後 離 汲 卽 從 金鄉 胙。 至 方 面 -於 折 是 入 有 原 南 H 水 北 道, 凊 直 河 之分 下 徐州 句, 何 金. 渠 氏 志 的 特著 原意 是 灌 否 封

北 浩 河 是 原 有 的 參 前 文第 九 節 說

决

加

的

支

折

北

入

沙

山

泊

而

行

北

清

र्गा

絕

不

明

瞭

梁

山

泊

在

鉅

野

縣之北

參

前

節

註

<u>=</u>0,

因

胡 氏 的  $\mathbf{Z}$ 項 根 據 是

金史 神 宗 時 朱 - ---701 7  $\bigcirc$ 北 Ŧi. 流 語 錄 割 故 叉一 樞 金 死 人盛 於 條 大定 云 4 却 四 人 年 南 看劉 來, 樞 其 家 六 勢 中 四 亦 年 衰 原 圖, , 謂 何 此 入 事 黄 梁 也 **(III)** Ш 却 泊 時 自 在 朱 西 大 子 南 定六 年 貫 六 源 年. + 14 五 泊 朱熹 () 元 迤 所 邐 見. 入 的 淮 圖

常是 1 杳 出 樞 新 的 决 後 的 人 所 河 繪 道 ; 繪 但 点 製 成 六 圖 + 五. 、這在 歲 胩 古 代 卽 是 明 不 昌 可 五. 能 华 的 MI , 明 也 昌 來 五. 不 年 及 的 於 河 同 決 年 之內 遲 在 八 傅 月 , 到 南 卽 宋 使 給 樞 朱 家 熹 能 看 馬

見 誤 7 不 能 盾 换 的 再 作 爲 句 淮 地 話 方 明 而 昌 說 誤 他 會 Ŧi. 在 明 惠所 年 昌 70 水 見 錐 五 指 决 的 年 圖 的 入 四 泱 梁 是 道 山 表 曾 跟 泊 示 引 宋 明 的 過 凭 昌 熈 證 顧 变 五 炎 --年 江 车 胡 间 渭 未 的 H 决 决 忽 略 陽 知 道 錄 武 了 樣。 以 歷 史 前 節 就 的 某 如 算 時 \_\_ 1 把 個 間 這 時 性 期 層 的 所 放 水 以引 道, 過 據 胡 錯 氏 語 也 錄 有 自 的 由 己 這 話 天 完 個

• 411 •

錯

全

食貨 志 黄 河 E 移 故 道 梁 Ш 濼 水 浪 地 11. 廣, 遣 健 安 置 屯 田 自 此 以 後, 鈕

無 尺 m

張 諸 邑, 古 肚 潴 水之 地 寸 不 耕 忘 其 爲 昔 百之川 浸 矣

河 水 再 度 衝 人 泊 裏 去 則 胡 氏 不 應 接 一受顧 氏 的 論定, 最 小 也 要 加 以 補 充 或 說 明 這 是 胡 氏 自 己

照

應

的

地

方。

叉

指

所

志

記

梁

山

泊

冰

澱

是

大定二十一

年

的

事

顧

氏

之意

以

爲

此

後

都

變

成

耕

地

如

果

明

昌

Эî.

年

;

於 F 北 岸墙 先 有 是 村 枯 决 都 701 錐 數 河 水 入 道 監 梁 丞 四二下 山 H 河 濼 水 櫟 言 故 流 其 道 黄 中 說 [11] 依 者 利 售 長 害云 至 作 七、 兩 前 清 八分, 代 70 分 毎 流 遇 北 市 未 清 隄 及 701 南 行 決 乃 濟 MI 3 八 水 月 經 故 道 南 70] 决 口 北 竟 容 清 如 加 其 分 言。 分 流 而 蓋 E 南 是 凊 因 時 河

亦 似 N 明 昌 Ŧi. 年 TE 月 FH 櫟 的 提 義 而 影 響 到 他 的 臆 定。 但 我 們 須 知 朱 子 語 錄 的 近 來 北 流

見

决 欲

北

H

成

櫟

欲

因

Т

利

導之,

故

爲

此

議

的 謯 河 51 決 毫 錐 無 指 關 係 只 是 指 田 櫟 所 說 今 河 水 趨 北 趨長 堤 而 流 者 -餘 處 那 件 事. 跟 明 昌 Ti. 年 八 月

明 昌 Ŧi. 年 閨 + 月 參 知 政 事 馬 琪 视 察 河 防 後 回 來 奏稱 孟 陽 (同) 堤區 及汴 堤 E 塡 築補 水

這 东! 不 能 段 北 犯 的 学 時 汴 係 候 城 對 自 汴 以 4 爲 城 河 勢 開 池 701 勢 封 北 府 趨 北 來 附 嵗 近 春 卽 首 m 說 是 擬 說 於 黄 中 趨 而 道 北 疏 115 决 即 向 售 以 臥 解 打 北 的 南 北 清 北 γnj 啉 馬 流 岸之危。 班 去 的 話 及 後 是 我 細 說 味 初 汴 前 翅 城 後 附 文 701 近 義 渠 的 黃 始

炳 河 便 現 可 Æ 此 水 較 安 偏 穩 靠 北 的 意 思。 流 駛 跟 待 H 櫟 到 木 /01 初 水 水 落 趨 北 再. 的 把 話 當 中 引 的 見 701 前 床 挖 文 深 面 很 使 相 /[[ 近 水 循 意義 着 中 綫 却 逈 流 去 然 不 同 南 北 也

陵 就 時 是 = 割 說 1 隷 跟 Ŧi. 滑 里。 州 整 個 叉 泰 黃 和 m 金 之 ti 南 史二六, 年 流 (-1:0 或 北 流 開 1 並 年) 州 不 相 長 復 垣 關 隷 縣 稱 復 南 次 京 本 八 隷 年 金 史二二 南 京 以 限 , 五. 灰 701 和 水 衛 屬。 八 州 年 昨 \_ 城 以 胙 縣 限 城 稱 /II] 今 不 延 便 津 本 隷 來 縣 屬。 南 北 京 或 限 作 海

東。 單 河的 史」二五 111 限 意義 碭 九 何 Ш 四 縣 稱 的 年 就是 意 義 歸 興 以 德 說 (定元年 後 就 府 昨 的 楚丘 是 城、 事 曹 以限 長垣 縣 縣 可 的 何 見 東 兩 不 得 南 蚁 縣 便 黃 L 初 E inj 撒 隷 撇 改隷 IE 任. 曹 在 流, 黃 州 何 歸 北 [11] 德 任. 海 的 府 明 不 北 凌 0 E 後 邊 便 五 楚 來 H. 年 屬 所 丘 歸 後 以 4 黃 興 割 曹 何 已徙 歸 縣 南 定 單 東 邊 元 44 年 州 南 的 胙 ; 管 以 南 城、 限 京 轄 單 州 來 间 長 管轄。 碭 今 不 垣 Ш 單 便 的 撇 縣 南 改隷 ; 這 在 邊。 陽 都 黃 單 间 111 是 털 州 明 的 今 码 又 昌 南 山 Ŧi. 邊 金 縣 义 年

所 U 劃 歸 歸 德 管轄。 從 這 兩 條 史 料, 叉見 得 明 昌 Ŧi. 年 以 後 黄 /[[ 通 過 曹 縣 的 南 邊 碭 Ш 的 北 湯 東 南

八 能 加 年 溢 流 再 差 行 看 由 不 Ŧi. 徐 多 --701 邳 渠 Ŧi. 餘 + 里 志 入 海 年 龃 , 貞 尚 清 以 祐 書 此 (n) 四 省 合 加 年 南之地 所 以說 고백 고박 () = ; 爲 狹。 售 尙 書 年, ; 省 巨竊 701 宰 從 見 臣 延 衛州 新 覆 州 鄉 灰 刺 的 縣 叉 史 波 說 西 溫 撒 胙 河 勿 可 水 南 流 喜 移 可 東 言 決 南 約 使 近 東 一十 舊 世 北 矣。 年 [1] 其 離 故 那 南 溫 撒 道 开车 有 H 候 售 喜 隄 自 1 衛 所 層 大 水

近世

نے

以說

定

不

珥 在 只 有 ---4 條 最 可 疑 的 史料 卽 是 Щ 東 通 志 一說:「 明 昌 五 年 河 犯 武 城 堤。 明 华 詔 数 新 河

東的 考證 縣。 修 石 拉 當 岸 Щ 城 H 1-的 東 四 里 通 间 災 志 有 區 流 趨 奇 必 勢, 收入這一 以 然很 寒之。 不會 廣, 條, 為甚麼沒 衝 到 那 顯 裏, 按 然認爲是 有 卽 金 别 史 的 使 消 胡 山 東的 二六 息 渭 傳下?我 的 考 武 地 證 城 理 , 志 但 經 也 過 這 恩 \_ 個武 州 樣不會衝 番思索, 有 城遠在臨 武 城 釗 縣 以 那 爲 清 裏。 武 可 的 城 鎮 有 11 東 流 北 兩 種 當 卽 解釋: 不 眞 現 單 在 衝 到 的 止 我 炡 Щ 旅 城

Ŧi. 苦 金 有 年 Įný 代 衝 滑 陶 \n] 卦 州 犯 丘 白 金 武 馬 山 城隍, 剩 縣 等帰 水 有 武 很容易侵人緊靠 城 (「金史」二七), 泛至金 鎮 Щ 「金史」二 ; 明 年 北 五, 詔 Ĥý 如果「泛至 鑿 滑 新 縣 卽 河, 溶滑都 (二)「金鑑」 金山 在 一个新 巡 河官轄 係 鄉 指 縣 南, 金 下的 六三引閣詠 111 埽 復 並 經 城埽 則 於 胙 所在 武 看 城隍 (「金史」二七), 按 河紀程」:「金 曹 可 濟 能 都 是 巡 加 成 官 明 加 昌 所

又 沒 唯 假 有 是 使 錯 從 謨 的 胙 城 解 總 ÍKI 之, 為 聯 合, 系 來 看, 則 論 車 加 似乎 屬 何 成 武 假使 縣 的 111 武 東 解 通 爲合, 城場 志 也犯 則 更 合。 事 3 屬 相 回 间 對 南 時 11/1 錯誤の 我 H 們 東 Hi 通 須 志 祀 取 犯 图 詠 了 絕 那 對 本 的 著 錯 作 誤 不是 是

的

錯字

和

顚

倒

(參看下文第十二節註五六及八〇),

因爲

金

代單

州

的

成

武

縣恰

靠

在定

陶

的

東

南

清 統 志 颠 州 府 條 稱 金 明 昌五年 闸 決 陽 武 由 太康 逕 州 東 南 至 潁 州 , 不 知 有

Ä

根

以 1 的 研 關 於明 昌 Ŧi. 年的 70] 道, 我們 對 錐 指 的 解 釋, 應作 兩 項重要修 ıΕ

據

也

許

是

\_

排字

的

漫

水

IIII

1 從 汲、 胙 南 移 自 陽 武 直 流 向 封 丘 出 長 垣 曹 縣 之南 商 丘 ? 碭 Ш 之 北 經

皆入淮。」 沛 蕭 mi 向 因爲北 徐、 邳 流 之絕 游 並 大 不 致 始 仍 自 和 明 大定十九年 它的 話 以 雖然有 後 相 同。 點 不 對, 明 史 但全河 八三說: 入淮 是 眞, 金明 可 昌 見 中 胡 北 氏 流 認 爲 東 全河 注

梁

Ш

濼

分

流

入

北

YH

何

絕

對

卡

獲

得

綵

毫

可

靠

的

信

據。

在

黃河

史

裏面

像遠

雞

汲

胙

μĪ

樣

的

縋

遷

數

Ŧi. 流 不 年 勝 已經 數 的 701 泱 副 明 絕, 昌 不 Ti. 大定 年 過 畫 那 中 (回) 也 中 次 堙 段 70 漫 逐 決 T 漸 封 實不 南 E: 移 之 能說是大變; (見 前 個 引 過 「元史」 程 採取 所 五九, 因早在大定二十年 較 直 和 也許即一 較 捷的 二十年 道路 從 决 延津 八 陽 〇年), 武 時 經 所 汲 波 宋代 及), 胙 至 的 明昌 北

單 是較 神堂 和 較 緩 的 道 路

同 時 的 事。 2 黃 70 離 開 溶 . 滑, 大 致 來 說, 是比 離開 汲、 **胙**爲 |較早, 但從 絕對的 離開 來 講 叉 可 說 是

南行 (參看前 頭 假 的 如 話 看 節 那 水 註 末 紀 四三, 程 明 昌五 所 正大年 說, 年還 明 間 不 昌 胙 能看作 天 城 年 還有 黄 \_ 70] 河 患), 離開 九 五. 這 胙 毛 此 城 小 的 在 點 斷 新 可 限。 鄉 不 南 必 但 開 再 從 了 行 黄 討 河 條 論 整 新 個 何 現在 大 勢 因 我 來 一之黄 們 看 根 河 於 水 仍 前 E 通 項 涿 胙 的 漸 城

析 修 配 TE. 那是胡 五 便見 4 得 Æ mi 河 錐 泱 個 指 大大 陽 武 四 的 0下 疎 出 胙 所 城 說 南 自 南 仁宗變 北 分 流 入海 歷 八 年 凡一 戊子 百四十六歲」 下 逮 金章宗 明 完全未將 昌 Ŧī. 年 甲 各 寅 種 史料 实 宋 詳 光 宗 細 分 之

#### 린 黄 河 以何 時 改道 由 渦 入

復置 碭山 淮, 史」五九, (一二五二年) 二三四年間 大抵 引見前 縣治 之南。 一四年) 1 初 許是元初至憲宗二年, 定元年(一二一 由 至 隷東平路, 不過十七年, 渦 這事發生的 似乎 至懷 所以元初復 始復置縣, 元二年 因溫撒可喜的話 遠入 7時期, (一二六五 淮 至元二年以戶口稀少, 併入單父縣」, 又 七 置 ١\_, 年) 那 隷東平路, 兩 個 很像不錯o 即一二三五 據 縣 短的 黄河走在碭 時, 元元 年 (引見前) 時 都隷屬 間, 史」五八,「碭山, 至元二年以戶口 以 方氏說:「金之亡也 虞 黄河 山之北 城、 於原在 而 二二五五 發生多少誤會。 在 碭山二 虞城、 見前 河 北的東 年 「稀少, 縣在 文), 碭 金爲水蕩沒, 時 11 枯 平路。 期 的 併入單父」, 已是無可疑的事實, 黄 的 至 何 地 河 事, 葉 自 面 「虞城下, 金圮於水, 北 方 開 進一 恒一 封 义 元憲宗七年 割 北 錐 發 步 屬濟寧 全 應在金末 衞 指」四〇 生過一 推 加 州 測 備考し 决 府, 回 Ī'n 下去金人亡國 (一二五七年) 黄河 入 下說, 小 說 一 二 七 — — 渦 是枯黃河 改道。 改 元憲宗二年 河 道從 南 元代 以 渡 據 入 走在 後 淮 河 渦 一元 道 入

之間

不外

據

方氏,

無須

討

代

的

贵

70]

歷史不 根

過短

短八、

九十

年,

而

內中

夾着

這

極多

疑

難

問

題,

我批

評

胡

渭

說他隨

隨

便

河上

流

諸

郡

爲金所據,

獨受河患;

其亡也,

始自

開封

北

衞

州決

mi

入渦

**[**[1]

南直

壽、

亳、

蒙城、

懷

遠

便,

並沒有過分計責の

水則 漳水 傍郡之税; 的 六州(景) 會 東北 經 川 深 於 州, 爲御 滄州 諸 是不是河倉皆在黃河沿岸呢?我們試檢「金史」二七:「凡諸路 若恩州之臨清、 更材 縣 會於 皆置 河 的 淸 料, 、滹沱, 倉之地 則 池 還有 通 蘇門、 南 以 也 皮, 來 點 歷亭, 獻州 景州 獲嘉、 應提請 其通漕之水, 景州之將陵、 的 清州之餉。 新鄉、 東光、 讀 者 注意, 舊黃河 衛 將 州 陵, 皆合於信安海壖, 東光, 以 溶州、 免發 行滑 恩州 州 清州之與濟、 生 的歷亭、 黎陽、 誤 大名、 會。 衛縣、 臨 考金代漕 泝流 清, 恩州、 會 而至通州」 彰德、 刑 均 景州 瀕 置 運, 河 獻 有 磁 州 的 河 如 州 滄州、 及 城, 深 倉 便 深 州 知河 洛州之魏o 州 則 的 之武 皆置 金史 會 武 倉的一 JII. 强 之境。 强, 倉以 三五 河 衡 是 貯

# 金人不是利河南行

是

通

名

不限定用

於黃河

濬 如如 金 人占領黃河 河渠 志し, 流域的 大定九年,「宗室宗叙言 )時間 很短, 所 以 沒有 1, 大河 發揮 甚麼治河方畧, 所 以決溢 者, 以 河 除修固隄防之外, 道 積 冰, 不能受水故也。」 大要仍 是 主

和 70] 以 分水 殺 其 勢。 梁肅 見 主 張 金史」一〇四本傳。 兩河分流, 前 文已 引 叉田 過 櫟主 高霖 張 說 分爲四道 河 流 有 曲 亦 折 見 適 何 逢 隘 渠 志 狹 故 0 致湍 唯 胡 決 渭 請 說 金 開 以宋 雞爪

利

河之南

而不欲其北。

孫嘉淦說:

南渡以後

河途

南徙

史不言其故,

大約

金

便」; 梁肅 和金代當 勢甚大, 淮 北 之新 流 以 如 局 病 果以黃河 H 可自河陰廣 宋 \(\frac{1}{2}\), 如遇 的 可 原 想 漲 武 南 且以 而 溢, 徙爲有利 東明 知 武 也。 一金元利 南決則 山 兩 循 縣 河 (SE) 害於 而 何必在李 河 都 東, 鄭 南 南京, 在 肇 行 黄 至 經 河 原 也 固的 爲標 之南 北決 武 說 《目(室), 南邊來築限?大定十二年, 岸, 陽 則 及金 山東、 武 如 東明 人 果 這種言論, 克宋 以 70 等縣, 北 南 徙 皆被其害, 二二六 爲 孟 有 似乎先抱着 利, 衛等州: 年), 不若李 何 檢 必在 視 狹 利 增築院 官言 固南 那 隘 河 民 南 帶 築門 族 行 地 岸。 水 主 方 東 以 義 逐 防決 來 南 的 開 廣 行 成 南 武 益 見 徙 Ш 其

步 河一過大伾而 金人 確 以 宋 不決 爲壑, 則 Ë, 然 丽 決則東 早在 建 南 炎二年 注於 淮〇」(盖) (一一二八年), 為甚麼鄭氏還以爲開南徙 杜充已決河 自 泗 入 奪淮之新局? 淮 (參 前 文

作?事

質是這

樣

的

彰

著,

還說

利

何

南 那 益

行,

簡 中

直 下

沒有

,細讀

「金史」

的河渠

志了。 了,

胡

氏 多 岸

也 做 增

過 的 以

東,

其湍

怒

如

果以

南

徙

爲

有

利

所

謂 行

JE.

懷 乃

豊

不

是

聽任

其 歸

南

行

便

必

築堤 會說

I.

大定二十

年檢

視

官言,

河

水……勢

南

自

衛州

埽下

接

德

府

南

北 何

兩

築

堤

掉

推 原 作 俑 那 倒 要埋 怨未 人以 Ė 國 爲壑。 朱熹 再 迷 信 黄 河 流 间 哪 方, 便 於 哪 方有 利 不 流

條 件 推 末 7 向 敵 關 方 於 去 嗎? 金 代 70 防 的 15 政 也 不 山 不 畧 說幾 句。 他 們 毎 埽 設 散 巡 何 官 員; 沿 加 E 下 叉 分爲

哪

方,

便於哪

一方不利

都

已引在

前

文);金人想必

也有

抱

同

樣

見

解

的

他

們

义

同

把

有

利

的 向

數 段 每 段設都巡河 官 員 總領 婦兵 萬二千人, 大概 是模倣北 宋制 度 而 稍 加 改革 (世宗說:

宋 河 防 步 置 0 金 世 宗 說 股 每 念百 姓 凡 有差 調 吏 互 爲 数 峇 不 早 計, iff 迫 期 徵

物, 萬 的 歛 工當 報 告 則 此 害非 用 遲 民增 滯。 民 夫 細 --同 倍 ; 之費 遂 年十二月,「工 ; 認 早已洞見歷 命 然其所 去 役 所 Ŧi. 來河務浪費的積弊。 徴之物, 百里州 部言營築河 府差 或 委積 顧, 堤 川工六百八萬餘 經 午. 於不差夫之地 叉大定二十九年曹州 至 腐 朽不 均 可 就用 復 徵 用, 顧 埽兵 鎚 的 使吾 701 驗 軍. 沙, 物 民 夫外, 力 数十萬之財 科 章宗責成 之, 有四 毎 百 ला I. 務官 山山 錢 + 爲 百 五. 目 棄

霖說:「凡捲埽工物皆取於民, 十文外, 」〔至〕 這都值得鑑戒 日支官錢五十文, 或取 米升半。 法的 大爲 時 病 金 乞业 劉璣 河堤 稱: 唐 倒 河隄 榆 柳, 種 數年 柳 後河岸 可 省每 旣 歲 固 隄 防之費。 埽材 '亦便, 金

民

力

叉高

TI 得 到 黄 多少 河 在金人統 近 於 事實 轄 F 的 僅 過 一 結論。 百年, 缺頁佔了 四十年, 因之疑 問很多; 但 一從零碎 史料 細 加 分析 也

一一六六年和 六八年 兩 年 何 決的 結 果, 支由 陽 武 經 東明、 定陶 壽 張 轉 入大清河 出 海 北

支仍循「北 及 大清 河 流」故道, 的 分流 同 時 但於作 斷 絕 城 梁山 滑州 泊也 的中間, 從 此 乾 涸 又分支衝出曹、 10 在有 史時 期, 單會泗入淮。 這是 以 淮受全黃之水 約一一八〇年 的 第

稱作 「大變」。

次,

前人

所說

都

屬錯誤。

九四年即明

昌五

年

的河

決

不過黃河

中間

小

段逐漸南

移

配

不

• 419 •

- 」「水利史」二六——二九頁。
- [二] 表裏面的事實,除特別註明出處外,其餘都根據「金史」河渠志。
- [三] 宋李心傳「建炎以來系年要錄」一八。「宋史」高宗紀作「自泗入淮」。
- 四〕 樓鑰「北行日錄」上。
- 〔五〕 参據「金史」二五及「元史」五八。
- 〔六〕 「圖書集成」山川典二三二引「兗州府志」。
- (4) **欆鑰「北行日錄」上作去歲五月,「金史」當係根據官中報到日期,所以書作六月。** 「黃河年表」引「鄆城縣志」(六一頁),又「元皮」二六。
- 誤。「黃河年表」引「治水逃婴」,「王村今濮州地」(六二頁),按河決濮州,似不至反決到開封 (南京)、衛、孟, 【○四奧屯忠孝傳。後見嘉靖十四年十二月,劉天和奏請於原武縣王村廢增築月隄十里(「命鑑」二四), 知我所猜尙不 同名王村的地方很多,**這一個王村,據「河渠志」係在河的南岸,**或即現在原武縣西的王村;王村亦見「金史」
- [10] 據「河渠志」,崇福特應屬衞州。

述要」的考證太無根據。

- 〔二〕 說見後文。
- $\Xi$  $\Xi$ 「老學庵筆記」祇稱淳熙中,周前「圖書集成」引「河南通志」作淳熙六年。 「奧地廣記」五,陽武縣有白溝,「金史」二五,陽武有白溝河。同名白溝的很多,應以陽武的爲合。
- 「七月」係據「金史」二三,五行志。

金鑑」一五把這件事編入大定二十年下。又九五劉瑋傳:「明年, 『金史』九七張大節傳:「後河決於崙,橫流而東,滄境有九河故道,大節卽相宜繙堤, 水不爲害」,「行水 擢戶部尚書,時河決於衛,自衛抵清、倉皆被其害」,

「金鑑」據「河渠志」編入大定二十六年下。按二十年河決係南行, 不應流向滄州, 大節傳所記, 亦顯然係二十六年的 「金鑑」是錯編的。「黃河年表」把大節那件事編在明昌四年(六四頁),又是另一種錯誤, 因爲大節傳記它在章宗

即位之前。

금 「金史」八。

3 說見下文。

뭂 궁 說見下文。 「金史」九七康元弼傳。

8

「水利史」二七頁。

急 「續金鑑」三引「清一統志」。

〔三〕 均同前「五行志」。八柳樹屬新鄉地面,參下文第十三節上註三三引。

宜村在南岸,見「河渠志」;地屬胙城,見「金史」二五。

急 「國學論叢」一卷一號五四頁。

證;但金代初期的東明仍在河的南邊,胡氏沒有分辨得清楚。 〔云〕 「錐指」四〇下元代一節註稱:「按闡陽、儀封之河,舊出其縣北,與長垣、東明分水」, 並引尚書省的奏作

水金鑑」二【)。並参下文第十四節上。 [三] 乾隆四十八年開新河成,舊考城縣陷入河中,別於北岸原屬儀封的揭陽,創建新城,

距舊城六十餘里(

續行

[元] [元] 均「金史」二七河渠志。 「水利史」二七頁。曹州西之考定,係本自「淮系年表」六。

二十,所以相差二十五里。 「圖書集成」職方典一四二:「沙店城在(滑)縣西南二十里。」據「地理今釋」一九, 朱的滑州在今滑縣東

同前「河渠志」。 「金史」八九肅本傳。

#### 同前「河渠志」。

- 參下文引大定二十七年管河務的州縣。
- 吴 「水利史」二八頁。
- 派, 量 一由北清河入海,一由南清河入淮,黄河南行自此始一(『乾隆東華錄』三三)。說黃河南行始自明昌,尤其不合。 乾隆四十二年隲載說:「三代時河未南行,自湊以後,入淮旋塞,仍北行入海。至宋紹熙五年河徙陽武, 分二
- 景 「錐指」四〇下。
- 是 同上。
- 北下即由北向南,跟前節所指出的宋人文法」樣。
- 「河渠志」:「其孟華等四塌,與孟陽堤道沿汴河東岸但可施工者,即悉力修護。」孟華四塌在東明附近,

屬

- 曹甸都巡河官管轄,依遭來推測,孟陽堤當近汴河東岸。 「河渠紀聞」屢見「河勢北徙」「河勢南徙」的話頭,就是說「河溜偏北」「河溜偏南」。
- 那末,當時的胙城縣約在河北二十里,比之樓鑰經過時,河已南移五六十里。 河在胙城縣南,就是遭一時期的事故。又「闘書集成」職方典四六七胙城縣:「金隷開封,正大間(一二二四——一二三 **【年】復遭河患,又徙而南二十里宜村渡,改縣爲新州」:按依前引田櫟的話,明昌五年河未決之前,宜村係在河的南岸,** 「讀史方奧紀要」說,黃河舊在胙城縣北,自新鄉縣流入境,接波縣界,又東入大名府濬縣境;金時黃河屢決, 但明昌五年河決後再向南移, 宜村也由南岸
- 這裏的淸河係指御河上源的淇水, 跟南、 北清河的清河不同。

變作北岸了。

量 「續行水金鑑」三。

經世文編」九六。

金鑑」「五

依文只得五州,拿來跟「 地理志」相比,實漏去滄州的清池、南皮;但「地理志」獻州及興灣也漏註河倉,

K

(元) 「錐指」四〇下。

(宝) 「經世

」「經世文編」九六。

同上二九頁。 「水利史」二六頁。

以上均見「金史」河渠志。「錐指」四〇下。

以上均見「河渠志」。

**3 3 3 4 5 5** 

同上 **│** ○四高霖傳。 「金史」九七劉璣傳。

## 第一二節 元代治河的概略

# 怎樣編製河事簡表

有關 HF. 候 的 於 自宋南渡(建炎元年,一一二七年)起,中間隔了二十餘年(天德二年,一一五〇年), 法得 文 河防的 化 水 準, 半點黃河的眞消息 記載,後到金代滅亡(天興三年,一二三四年),蒙古逐漸向南方展開侵略。 更較金人爲低, (參下文),可眞是歷史重演的怪現象了。 他們自己沒有正式文字,所以中間 又差不多再空開 錐指 四〇下: 了 四四 十年 蒙古人那 金人才略 我

幾

到

南, 梁路陽武等縣河決二十二所, 元至元九年, mi 新鄉之流逐絕。 河決新鄉縣廣盈倉岸,時河猶在新鄉、 據史, 水道 至元二十三年 ----變, 蓋在此 時矣。 河 決, 衝突河 一元大一 陽武間· 南郡 統 也;不知何年, 志 縣 凡 殘缺, 十五 處。 僅存十之一二, 二十五 徙出 陽 年, 武 汴 縣

河之所 經, 不可得詳。

叉說:

渠, 至徐城東北 大 抵初 由 渦至懷遠入淮 合泗 八淮。 如明 E 統十三年決河所行之道。 後三十餘歲為 泰定元年, 始行汴

也 按 佚 沒 法 之 元 追 史 溯 經 了。 世 六 天 Ŧi. 典 站 河 在 渠 文献缺 志 這一 記 黄 本 乏、 河 書 事 係 無可 元至 始 於 補 順 救的 世 二年 祖 引場合, 至 元 九 我們 年(一二七二年); 年) 現在只可 時官修, 儘量 搜羅 大約 河 渠 所 至 志 知, 元以 的 底 /E 前 本 成 的 簡 事 無 表 郄 他 是 以 們 脫 供 當 胎 H 於

河 叉二十年六 元 條 九 下 年 寫 (說是七 九 這 月, 項簡 月, 月的 南 南 表 陽、 之前, 事), 陽 府、 懐、 但南 對 唐、 孟、 於史 陽 鄧、 料 衞 帶, 輝、 的 裕、 抉 擇, 並 順 嵩 非 天 74 我還得 等 黄 州 郡 \n] 河 流域 水 洛、 聲 溢。 明 磁、 可 句。 見 就 泰 得 中 比方, 這 衞 安、 兩條 輝 通、 路 史 新 元 樂等州 料 鄉 史 所 縣 用 间 五. 的 决 淫 0 雨 Ĭ. 河 雖 見 河 行 字 於 水 志 是 所 10 並 通 渠 溢 記 名 志 0 黄 至

並

無

其

他

再.

好

的

方

法

之, 卽 北 方 圖 有 書集成」 水便 是 河 Щ 的 Щ 河山, 典二三三, 不定專指黃河 黄河 項下所引 (參第十一 續文 献 節 通考」,「至 所引 「金史」 元二十 地 理 志 \_\_ 年 的 大 河 名 倉 府 水一, 字 0 叉 因

三十二 或 [11] 道 極 mi 研 其 H. 究 很 混 年 秋, 容易 雜 無 大 的 發 關 南京、 係 生 如 的 偏 果 要 彰 差 逐條 德、 也 或 錯 因 大名、 爲 談 。 加以分析 節 所以 省 河間 篇 幅 涉 於 那 不復 順德、 這 處 種 地 採入。 類 方 濟南等 似 係 性 指 下 質 黄 路河 的 河 面 所 材 列 料 那 水 的 溢 處 簡 我 地  $(\exists)$ 寍 表 方 願 不 屬黃 就 割 是根 愛。 那一 间 類 據 其 這 他 I 材 兩 只 作 料 稱 個 固 然 是 原 Ink 溢 極 性 則 來 之 質 困 可 m

成

的

• 425 •

Mar.			والمعارض والماري والماري والماري	ng give june 3	e ja Klasek		
大德元年(1二九七年)	成宗元貞二年(一二九六年)	至元二十七年(一二九〇年)	至元二十五年(一二八八年)	室元二十三年(一二八六年)	世祖至元九年(一二七二年)	元太宗六年 (宋端平元年,	年分
七月,河決杞縣浦口。〔三〕 五月,河決汴梁。 五月,河決汴梁。 留、開封、杞等縣河水大溢。〔三〕 留、開封、杞等縣河水大溢。〔三〕 京,原共汴梁。 東京,與國、大康、大溝、陳高、大澤、陳高、後州,本州宿遷、睢寧、鹿邑三縣,河南三月,歸德、徐州,本州宿遷、睢寧、鹿邑三縣,河南	十月,河決開封縣。(TI) 九月,河決杞、封丘、祥符、寧陵、襄邑五縣。(10)	十一月,河決祥符義唐灣。	考城、陳留、通許、杞、太康五縣河溢。〔八〕六月,惟陽河溢。六月,惟陽河溢。宋月,惟陽河溢。宋),以之太康、通許、杞三縣,陳、潁二州皆被五月,河決襄邑。	睦州(至)十五處。(K) 陸、扶溝、洧川、尉氏、陽武、延津、中牟、原武、十月,河決開封、祥符、陳留、梠、太康、 通許、 鄢	新鄉縣廣盈倉南河北岸決。〔四〕	趙葵入汴,蒙軍決祥符縣北寸金淀水灌之。〔三〕	河
		大被は思い、願、願					備
1		州					考

大德二年(一二九八年)	六月,河决浦口凡九十六所。	泛溢汴梁、歸德二郡。[15]
大德八年(一三〇四年)	武河溢。(147) 太康,衛輝之獲嘉,太原(187) 之陽五月,汴梁之祥符,太康,衛輝之獲嘉,太原(187) 之陽正月,自滎澤至睢州築河防十八所。	是年河決落黎堤。〔14〕
大德九年(一三〇五年)	溢。〔三〕	共勢。〔10〕 共勢。〔10〕
年) (一三〇九	七月,河决歸德府境,又决封丘。〔三〕	
年) 年(一三二二	五月,睢陽河溢。〔三〕	
皇慶二年(一三一三年)	六月,河决陳、亳、睢三州,開封陳留等縣。〔三〕	
延祐二年(一三一五年)	六月,河决鄭州,壤汜水縣治。〔三〕	
延祐三年(一三一六年)	六月,河决 <b>汴</b> 梁。 [元] 四月,潁州泰和縣河溢。 [元]	
延祐七年(一三二〇年)	是歲,河決原武,浸灌諸縣。〔lid〕 (lid) 六月,河決榮澤塔海莊,又決開封縣之蘇村及七里寺。	

英宗至治二年(二三二二	正月,儀封縣河溢。〔三0〕
四年) 本定帝泰定元年(一三二	南入於淮。〔三〕
秦定二年(一三二五年)	八月,衛輝路汲縣河溢。〔三〕七月,睢州河決。
泰定三年(一三二六年)	十二月〔云〕,亳州河溢。〔三〕十月,河溢汴梁路,樂利堤壤。〔三〕七月,河溢汴梁路,樂利堤壤。〔三〕七月,河決鄭州陽武縣。二月,歸德府屬縣河決。
泰定四年(一三二七年)	十二月,夏邑縣河溢。〔至〕八月,汴梁路扶溝、蘭陽二縣河溢。〔至〕虞城縣河溢。    六月,汴梁略河决。
致和元年(一三二八年)	三月,河决碭山、戍城二縣。〔80〕
文宗天 <b>歷</b> 二年(一三二九	開、滑諸州河溢。〔晋〕
至順元年(一三三〇年)	同月,曹州濟陰縣河決。(豎) 六月,河決大名骆東明、長垣二縣。(豎)

-) 五月,河決白茅口。〔蓋〕	至正三年(二三四三年)
-) 九月,歸德府睢陽縣河患。〔季〕	至正二年 (一三四二年)
-) 河決濟陰。〔至〕	至元五年(一三三九年)
-) 河決山東、河南、徐州等十五州縣。〔Mì〕	至元四年(一三三八年)
-) 七月,汴梁蘭陽、尉氏二縣、歸德府皆河溢。(至)	至元三年(一三三七年)
-) 五月,黃河復於故道。〔點〕	至元二年(一三三六年)
-) 河決汴梁封丘縣。〔EC〕	至元元年(一三三五年)
九月,河決濟陰。〔閏〕	元統二年(一三三四年)
三 五月,廣河大溢。(EK)	順帝元統元年(一三三
一十月,楚丘縣河堤壞。[5] 五月,汴梁之睢州、陳州, 開封之蘭陽、 封丘諸縣河	至順三年(一三三二年)

至正二十二年(一三六三 七月,河	室正十九年(一三五九年) 九月,濟州	至正十六年(一三五六年) 八月,河	至正十四年(一三五四年) 河溢金郷、	至正十一年(一三五一年) 世月,河決 世月,詔賈	至正八年(一三四八年) 正月,河决,	至正五年(一三四五年) 七月,河	至正四年(一三四四年) 六月,河北泉。 元月,河北泉。 正月,河
河决范陽縣。〔音〕	州任城縣河決。〔登〕	河决鄭州河陰縣,官署、民居盡廢,遂成中流。	魚臺。(四)	决歸德府永城縣,壞黃陵岡岸。(名) 河功成,乃議憲決河。十一月,黃河堤成。(表) 只等口;又自黃陵西至楊靑村,合於故道。 賈魯開黃河故道,自黃陵岡南遠白茅,放於黃	次,陷齊寧路。 复合	河決濟陰。〔至〕	明、鉅野、耶城、嘉祥、汶上、任城等處,皆明、鉅野、耶城、嘉祥、汶上、任城等處,皆以北決金堤,並河郡邑濟寧、單州、處域、楊決白茅堤、金堤,曹、濮、濟、兗皆被災、〔臺〕決自茅堤、金堤,曹、濮、濟、兗皆被災、〔臺〕

八月,濟寧路黃河溢。〔癸〕二月,河北徙,上自東明、曹、濮,下及濟寧,皆被其二月,河北徙,上自東明、曹、濮,下及濟寧,皆被其二	至正二十六年(一三六六年)
河。(3%)	至正二十五年(二三六五年)
七月,河决東平壽張縣。〔釜〕	年)年(1三六三年)

尋出一些綫索,又前人的考證有沒有信值。 既然製成一個河事編年表, 我們就應該拿來分析一下,看看對於元代各時期的黃河經流,

能否

## 二 元代河道的變遷

## 甲、黄河入渦兼入潁

#### 項乙及己);胡氏憑甚麼得到這個結論, 捉摸。我在前節(一項己)已經提出,黃河改道由渦入淮,可能在元太宗七年至憲宗二年(一二三 黄河從渦河至懷遠入淮,方氏以爲是金末的事情, 沒有提及,是否根據「元史」地理志 跟胡渭記入元代的說法略有不同 (見下文),我們很難 (見前節

五. 年 那 個 時 期 崇 禎 末 年 yn] 决 開 封 入 溫 那 П 事 來 作 北 較 回 能 就 悬 太宗 年 4

· 432 ·

古 五.

[4] X |圖 决 灌 說 至 說 過 趙 元 把它放· 葵 元 + 重 五. 的 在 和二 結 至 果。 元 + 由 二十三 從 七 年 書 入 陳、 4 年, Ŀ 看, 潁 並 兩 未 黄 州 立 都 河 證 受 自 0 河 有 不 記 患 過 載 叉延 從 可 事 考 質 以 祐 來 上 年. 來 [11] 觀 單. 祭 溢 循 太 渦 當 和 ス 淮 H 尤是 似 的 平 以 更 此 河 分 水 爲 侵 流 第 級 入 次 額 的 實 試 古

梁路 間)、 今太 縣。 亢 今懷 繼 杷 譙 附 叉 縣 註 遠 近)、 修 今亳 故 : 凸 北 城 元 縣)、 武 1 平 號 + 初 五. 城父 南 河 今鹿 泱 里 杷 縣 (今亳東南 邑 城之 各 一西四 蓋 縣 黄 北 而 + 何 面 入 里、 七十 至 爲 淮 水 此 分爲三 所 書 跟 九 圯, 現 里、 代 今鹿邑 ; 逐為 的 其大河 Ш 渦 桑 東十 大河之道 河 流 今蒙 里、 流 域 於 沒有 , 城 相 城 甚 乃 16 療差 之間 於 三十 未 故 詳 異 城 里、 , ò 共 北 究 流於 里 元 過 應 在 史 加了 陽 新 水 今 城 北 五 一令蒙 庬 ż 岸 九 北 築 地 新 理 郭

池 胡 河 治 前 叉 湮 南 渭 表 符 塞 共 道 復 雖 應 離 南 廉 次 是 橋 北 訪 在 據 經 故 司 至 杈 奏 代 過 城 宿 太 之南 水 大 康 遷 遂 抵 經 以 東至 的 便 東 注 初 會 流 =; 漕 河 流 祀 渦 之水 河 縣 俗 入 雅 稱 淮 杈 渦 河 所 的 合 口 叉 水 但 以其下 口 係 他 則 imi 是 播 0 却 爲 經 北 70] 扶 沒 又「元史」 0 爲三, 流 义 溝 有 達 看 於 今 據 杷 作 歸 分 同 縣 徳0 殺其 明 恰 名 回 六五 史 一變局 在 今, 換 太 河 旬 安平 康 渠 話 蓋亦 這是 的 志, 說 西 有 未 北 很 至大三年 詳 杷 濬 年 可 , ; 縣 怪 雕 依 的 往 依 的 何 河 歲 前 渠 歸德、 叉 (一三一〇年 自 志 後 當 所 兩 歸 載 德 県系 太康 來 邑及亳 歸 城 推 德 南 建 汉 勘 城)、 的 F 的 飲 最 睢 城 志 北 加 的 嗧 义 觀

龍 置 馬 南 相 北 河 汴 在

和 大 康 lid 南 义 在 车 大 年 以 前 早 就 寒 掠

里 虤 河 太康 梁路 決 杷 和 所 縣 朼 領 分 作 果系 + -1 跟 縣 义 當 是 着 祀 中 元 縣 初 占了十 义 哪 有 华 /nf 溢 四 處 地 (一元 理 杷 志 史一 沒 縣 打 机 是 說 六 明 其 1 中 張 之 由 庭 前 0 珍 頭 傳: 隔 的 T 表 來 7可 年 看 决 河 又 至 灌 決 元 太康 一襄邑 -漂 今睢 年 溺 河 T 縣 決 里 --五

Ξ, 話 河 跡 岸 是 是 41E 同 İĖ (見前 也 俗 疑。 時 'nſ 口 的 到, 南 張了 + 事 流 叉 循 以 0 何 A. 城 爲 在 已塞 叉一 西 可 他 rþ 而 能 流 的 者 七 是大 A. 文內 循 -, 0 南 尚 城 德 之 普 自 文 其 年 北 涸 131 僡 跡 間 mi 過 者 載 华 事 方 곳 東 大 隱 的 志 德 H. 华 錯 南 通 元 現, 編 條說:「元太宗六年 川 年 卽 者 他 不復可 我 的 今之縣治 覺得 防 河( 識。 我們 那 提 後 麼多 議 對 (F) 是 南岸決 這 也。 曾 有 條 說 史料 人 北 根 流 Ц 的 據 泱 陳 價 24 必 留 尚 11 是 值 文 北 年 抵 傳 , 隄 至. 雕 , 須 和 元 ī'n 多考 和 至 河 東 Ħ. 大 决 至 西 東 量 於 元 百 年 ÉD 杷, 前 有 \_ F 4 廉 餘 河 遂分 决 里 訪 俗 不 稱 的 司

北 逮 E 渦 然加 去 杈 大 可 德 能 以 元年 由 否 把這 I 定 於 太 ネ 宗 件 過 首 六 事 1. 先 年 排 泱 在 尙 大 华 文 加了 德 的 所 是 E 建 致 很 說 義 ; 我 難 在 說 播 初 大 得 德 作 70 通 爲 這 元 的 年 假 定 唯 那 時 黄 時 m 蓋 還 候 祀 未 如 亦 果 讀 有 縣 從 到 年 開 帶 張 往 Ë 封 氏 是 的 東 歲 南 51 歸 百 德 文 扎 奪 渦 T , 太康 Mi 瘡 杷 張 縣 氏 建 共 的 言 次 JE: 是 引 必 相 廉 文 何 經 次 計 酒 以 地 百 說 點 果 的

奄 渦 ス 淮

宗六

年 縋

'nŢ

泱

於

杷

怕

也

是

決

加

向

東

散

漫

的

果。

於

這

的

我

相

信

元

初

黄

(可)

大

局

是從

太宗六年爲始

所

以 南

至.

元二

十三 結

年

受 由

何

患

的 樣

地

方 17

大 合

42

在

渦 很

加

流

域

黄

何

年

表

對

433

太

能

南

的 沙 爲

南

分 至 支由 元 古 + 汴 渠 年 出 何 徐 泱 州 的 合 看 泗 法 入 淮 亦 曾 提 可 H 是 過 它 沒 陳 有 留 注 杷 意 到 等 胡 縣 渭 原 由 不 渦 濱 何 人 淮 今 的 揭 旣 示。 言 决 新 鄉 疑 緊靠 是 在 陽 此 武 以 前 间 早 有

則 黃 河 奪 渦 究 由 甚 娅 地 方 轉 向 東 南 妮 ? 據 元 史 九三 一食貨 志 稱 初 伯 顏 平 江 南 時

糧 淮

年 渾

至. 則

元 自

+ 浙

=

年

以

後

個

很

短

時

期

的

運

道。

西

III

榮久

解

釋為:

該

地

糧 (n)

米 以

由

隋

之江

뇜 這

運

m'

及其

他

西

涉

江

入

由

黄

间

逆

水

至

中樂

早

站

陸

運

至

淇

門,

人

御

達

於

京京。

是

二七

9

明

記

至

元

1

年

河

決

新

鄉

廣

盈

倉

南

加

北

岸

則

那

時

河

流

無

疑

仍

經

過新

鄉

境

溯 水 抃 路 而 達 句 揚 顯 伙 子 是 I. 錯 再 的 由 那 隋 之形 肼 候 汴 溝 河 入 早 淮 E /n] 斷 溯 塞 唐 黄 朱之 何 汴 又 奪 河 , 渦 更 X 淮 進 , 於 浙 溝 间 四 等 9 米 由 船 此 爊 逆 航 是 從 Mi 垐 渦 中 口 灤 逆 E 7 黄 河

到 中 胡 灤 渭 mi 又 着 說 陸 的 蓋 由 自 此 金 明 我 昌 們 甲 H 寅 以 之徙, 推 想 河 黄 水 河 大 當 4 時 之 人 奪 淮 , 渦 MI 北 係 清 由 中 加 之流 灤 附 猶 近 未 折 絕 向 也 東 南 下 110 逮 走 元 1

祖

至

元

入 北 --淸 六 河 年 會 我 通 在 m 前 成 節 於 項 是 戊 始 F 以 Ė 淮 加 以 受 辨 全 明 河 0 之水 元 史 六 ; 74 這 記 此 話 開 濬 也 會 是 通 不 何] 對 的 的 T. 程 明 昌 非 常 Ŧi. 詳 年 細 的 ĮII) 泱 但 沒 只 有 說

至 元二 + 놋 年 壽 張 果系 # 韓 仲 暉、 太史院令史邊 源 相 織 建 言 , 開 河 置 牐 13 汝 水 達 册 於 御 间 比

胡 完 係 經 渭 全 没 開 切 卦 管 有 北 池 些, шi 及 東 黄 向 那 河 徐、 末 叉 邳 以 是 mi 入 淮 個 淮 受 反 全 證 加 元 時 實 係 始 明 繞出 史 於 金 八三: 開 麥 封 前 南 面 節 經 金 , 明 渦 昌 不 潁 是 中 至 北 睢 元 流 等 絕 -何 六 而 全 入 华 河 淮 皆 ; 所 入 黄 淮 不 /n] 同 和 的 它 淮 說 水 金 的 胩 來

交 加

涯 點 不 H 對 於 淮 水 的 誦 流 當 然 是 影 攀 很 大 的

31 於 完 他 口决 河) 汴 志」所稱「黄河 淮 淮 全跟 有 杈 縣 加 錐 甚 其小清 入 决 西三十里 /可 這段史料 首先要 指 事 嫐 小 屬 入清 淮 句, 實 根 清 於 安 不符 據 何 池 河 河 府 最 辨明 有 水 於縣治 志 易令人誤會; 比之由 決大清 照 不 自是 == (見下丙), 的, 元史 、我看, 扠 過 在 說 清 清 西 逐 三汉 [11] **汴**入 Ξ, 南 爲大 河 河 口 好 完全 縣 泰定 縣 入 淮 是從 城 附 淮 河山 701 像是他 泰定元 我 , 没載。 外 是很 之經 近 水 元 所 們 哪 , 卽 犀 至 年 奪 須 今之清 誤 通 此 流 的 跟 年 的 知 會 方 惟 黄河 110 俗 -路 萬 泰定之前 的 的名稱 售 分為 面 小 元 綫 不 話 文 決 錐 改 史 决 П 更 能 變, 也 來 大 指 大清 Mi 長。 看 跟一 從 的 小 何 作 呢?胡 二清 意 並 渠 凡 四 水利 口 可 从 黄 淮 不 想 志 遇 0 而 河 參看 安 河 從三 得 是 着三 下 的 金代, 始 府 史 渭 黄 有 來 行 志 的 河 汊 水 大清 過 北 汉 汴 說: ; 重 口 滙 利 何 黄河 渠 不一 要的 府 他 流 病 何 元 東 在 的 志 書 以 經 或分流, 初 南 早已奪 年 樣。 至是 爲 改 杷 縣 小 分。 二七, 泰 加 道 縣 治 黄 清 定元 東 河 1-錐 'nj (泰定元年) 淮 至 參 北 一由 完 便 合 指 由 mi 前 年 可有 清 全 入 渦 於 府 且 始 汴 註 無 河 淮 叉 入 淮 志 河 引 關 這 淮 由 縣 由 的 俗 自 11 個 顧 渦 三字, 自 河 那 稱 大 稱 궲 此 至 入 河 此 决 凊 末 謂 黄 老 禹 泰 其 淮 果南 黄 河 黄 說 定 入 河 次, 不 從 淸 府 何 河 南 元 (見 曉 治 南 大 清 河 小 年. 人 得 府 清 4 的 由 於 河

演

成

黄

70]

奪

淮之局。

3

簡

直

是

輕

重

倒

置

令

讀者莫明

其

妙。

### 乙、黄河侵汴的過

車 寧陵、 定元 里 節), 五年(一一六九年)十 的 有 行六十 跨 分目, 許多屬於汴 汴 年 黄河侵入汴 參十三節上 寧陵 始行 襄邑, 年 探究 自是大河直 里 甚 河 叉知 縣 至 雄 决 汴 黄 汴渠 雍 渠」, 「大定二十二年, 祥 河 河侵汴 汴 政和 符、 註 流域 丘 河是分段的, 河到 縣 這一 逼 中 陳留、 不特年分不對, 的 月隨 元時已被黃河侵佔; 廣 (見前節), 段, 早 造 , 時 武 飯 代, 賀正使往金, 現在則陳橋 111 今兩 在 矊 杷 麓, 至元、 不是整 縣, Щ 就先須把金、 徙於汴 驛, 傍築小 河 知汴 十五 又六十里 措詞 個的, 元貞問顯然已部分地被黃河所侵入。 **汴**合 鎮巴 河 何 上牆, 他的「北行日錄」上說:「三十五里穀 上 堤 年 亦異常含混 0 即如陳橋鋪 靠 南 游在金代總未算全斷。 决 元兩 我們要切合事實, 黄 古 且. 雕 (n) 城」(「金史」二五),又二十七年提舉 漸行 敝 陽、 末尾那句 史來對勘一下o 的 損 北岸。 汴 陳留、 不 何 好像黃 可 地, 中, 行 話是不錯的。 裴 淮系年表」 絕河 宿 邑、 河在 舊日在古汴河邊緣, 就應分段來檢查。 拱 獨 州 以 杷 金設黃汴都巡河官於河 同 襄陵 人; 「元代」 縣, 時把 我 水 驛, 再追 們 元 整 道 更須 叉 貞 個 河渠 編 城 同 熟 湖 汴 說 外 書 Ŀ 年 縣 何 曉 木志不復 客旅 決 去 得汁 下 奪 錐 北 一宋 占 杷 去黄 指 河 往 樓鑰 縣 南渡 加 防 著 陰 (陳留 來, 縣外 實 所 的 河 的 汴 於 祥 則 說 後 五. 流 州 有 縣 乾 十餘 符 見前 至 域 汴 縣 河 道 很 虹 元 漕

頗

ス

城

舊有

橋,

河

流旣斷,

築隄以行」。

拱州治襄邑(據

「金史」二五

天德三年

岸平, 年, 河 惟 的 已 光 車馬 更 下 緒 名 游 皆由 更 雕 宿州 形 州 共 成 志 中 中 也 許 斷 稱, 亦有 樓 如 氏 「元泰 作屋其上」, 承 北 用 行 舊 定初, 名), H 錄 是開 上: 叉同 黄河行故汴渠, 封 書下:「 「又六十里宿宿 以 南的 汴 又四十五里宿宿 河, 仍於 金代已表 徐州合泗 州 循 汴 現 水 州, 而 着或 行, 至 汴 清 通 至 口 间 或 入 底 此 斷 淮, 多 河 的 種 益 情 麥 而 堙 況 泗 州 可 幾

口逐廢

**汴水** 

堙

塞

0

依前

論

證,

則

泗

州

抃

口

[之廢,

早在乾道,

下去

泰定初年

四

已約

百六十年。

或者說,

隋以

前

的

汴

河下

游,

和隋

以

後的完全不同

(見前第九節),

通

過宿

州

的

只

是

隋

後

的

汴

碭

山 河。 蕭、 沛而 我們又須 彭城 下彭 各 城 知大定八年(一一六八年)至二十年 了。 縣都 明昌五年 是隋以 前古汴河經行的地方 (一一九四年)後更轉出曹縣之南, (一一八〇年) (見前第九節), 碭山之北 當中, 然則古汴 黄河已自單父、 (見前第十一 河 的下游 節), 也 虞 早 城 在金 曹、 田 代

Hi. 至止十六 於舊 H 河 年河決「 汴 的 交點, 河 陰縣, 即汴口, 官署、 本在河陰縣 民居盡廢, (今榮澤縣附近, 遂成中流」, 受河的 非現在 作 的 П 河 似乎到這 陰 縣 0 個 據 時 元 候已堙

已爲黃河

所

行

走

沒 始被完全侵占。「小谷口薈蕞」 惟 武 段, 則 至 一洪武 所稱:「至元二十七年, 十五年 (一三八二年) 汴始淤塞」〔美〕 河徙出陽武之南 (F) 跟胡渭 天 的 順 話 中 再 同 徙 是 入 原 樣含

武

437

#### 丙 黃 河 故 道 問 題

嘉 出 冰 史 天 理 水 方 Ŧī. 陽 順 量 由 跟 武之 六 說 河 來 但 4 渠 這 汲 元 不 年 解 - 欠 獲 南 時 定 志 釋 是 点 沒 南 無 新 抽 作 胡 蓰 志 有 就 渭 鄉 旭 疑 的 mi 獲 載 於 的 新 雖 不 售 疑 的 嘉 天 原 會 道 鄉 塞 ; 新 覺得 順 武 並 鄉 話 同 此 六 方, 汲 尙 時。 縣 沒 流 由 年 界 事 經 絕 縣 叉 是 獲 情 泰 在 因 加 渦 嘉 其 定 爲 徙 胙 複 至 兩 人 樣。 原 地 維。 元 I 元 城 Œ 之境 至 遂 年 堵 末 統 武 從 明 淤 塞 年 + 的 乾 河 事, 洪  $\equiv$ 隆 溢 ---\_\_ 回 原 皆 武 华 + 那 引 濮 去 陽 見 + 武 黄 行 干 水 志 五 加 節 走 河 道 里 年 首 漸 年 倘 過 編 修 年 千 末 遠 河 决 , 决 新 溢 年 及 錐 句 , 陽 鄉 獲嘉 及 以 這 指 以 氷 武 縣 上 也 年 見 爲 須 看 縣 的 表 几 志 洪 由 F 天 作 河 0 似 歷 東 道 補 武 節 F 八 平它 南 -充 作 引 0 年 五.  $\equiv$ 遇 說 天 明。 年 + 乾 着 也 溢 順 獲 里入 隆 黃 開、 河 不 河 嘉 Ŧi. 十二 敢 H 金末 河 水 年), 新 封 斷 陽 售 滑 盛 志 的 作 定 武 丘 1E 州 漲 之 那 至 修 時 黄 何 縣 作 是 南 水, 岩 南 ĮūJ 加 六 城 原 174 果 13 甚 雖 - 1-城心 新 E 正 --應 分 然 里 H 鄉 洩 走 图# 里 肼 縣 用 開 此 的 多 向 志 追 小 南 全 明 明 個 離 獲 何

丘 你 看 楚丘 同 樣 大 元 元 統二 年 代 決 初 年 封 期 決 E: 的 濟 黄 陰, 泰 加 定 JE. 後 元 流 至 年 żΰ 溢 雖 元 楚 然 丘 走 面 4 年. 渦 曹 叉決 水 縣 流 封 東 域 丘, 南 原 就 來 屬 至 向 於 順 封 這 元 丘 \_-年 東 決 類 H 的 東 的 事 明 售 實。 道, 長 總 垣 也 而 不 言之, F 是 完 圣 Ŀ 年. 斷

古治 決 絕

封

開

新

鄉

; 自 , 白 的 實 便 了 1 古 渠 \_ 見

應用這 派 問 證 後 郡 末 方 Ir. 第六節 /II] 尚 題 至 邑 的 故 縣 的 T. 道 文 唯 故 都 元 志 作 如 前 先須 是 定 道 種 可 元 還 <u>\_\_</u>\_ 史 年. 往 陶 指 浮 稱 的 未 金末 視 把 泛名 說 至 的 的 作 順 --察 單. 決 故道 ---留 正 得 分 義 抵 元 --復 州 定。 的 辭 好 九 展 史 雕 他 於 開 售 能 年 的 慮 它 故 人 道 最 後 了 道 爲, 東 \_-買 易 前 解 回 城 譚 至 聽 四 奏 1 魯 後 發 故 者 元 F 任 百 Ō 是 復故 說 所 碭 來 生 道 輙 古 黃 有 復 尚 復 14 有 幾 很 年 何 日 河 餘 點 多, 覓 文 的 走 道 個 以 里 傳 之後 故道, 故 金 懷 有 渦 不 流 鄉 是最 道 河 疑 同 細 我 南 讀 七 的 六 渠 年, 孰爲 岸 並 則 解 近 們 \_--魚 放 华 10 臺 棄 的 不 前 釋 能 郷 舉 卽 被 故 Ŧi. T 明 ·岸高 當 楚丘 道 對 過 那 至 這 道 月 而 豐 大 此 項 呢?還是 也 於 後 IE. 合 ? 州 於 德  $\equiv$ 主 有 後 世 人 水 元 武 年 張 八難以決 世 沛 縣 遷 計 年 城、 從 黄 的 徙 (一三四 最 以 六七 整 那 不 河 分 3 叉 會 後 前 流 個 復 定。 尺 怎 邊 經 任 黄 於 况 也 或 九 樣 近 東 過 就 河 故 我 年 四 明、 詳 蚩 個 -6 解 的 道 不 初  $\pm i$ 年 釋 細 時 會 能 间 歷 讀 尺, 呢 出 六 考 期 史 發 的 元 月, ? 洵 慮 的 派 生: 解 詍 Œ 決 我 北 可 沛 故 看 事 疑 岸 史 杷 們 作 等 道 0 怪 叉 河 呢 要 爲 再 凡 康 故 都 北 縣 時 堤 受 ? 1 認 詳 熈 的 決 다 個 水 金 復 我 曾 識 浦 細 + 害。 堤 以 是 其 强 原 國 鄉 九 H 答 為 水 硬 來 歷 過 4 相 假 史 朝 道 的 並 這 的 ---

金 個 E

使 河

反

封

地

前

比  $\mathbf{H}$ • 439 ·

狂 個

三四

尺,

或

高

7

等

大

槧

南

高

於北

約八

九尺,

堤安

得

不壞

水安

得

不

北

也?

浦

口

今决

F

有

迅 疾 東 行 得 何 售 瀆 行 且 里 至 歸 德 横陽 之下 復 合 IE 流 蒲 不

可 見 河 水 到 大 德 初 作 叉 由 渦 河 改 向 歸 德 但 結 果是怎樣呢? 同 傳 叉 說

701 朔 郡 縣 山 東 憲 部 争言 不 塞 則 河 北 桑出 盡 爲 魚 **燃火**區 塞之 便; 帝 復 從 之。 明 年

蒲 口 復決 塞 'n 之役 無 歲 無 之, 是 後 水 北 入, 復河 故 道, 竟 如 文言。

塞。 關 mi 有 於 司 大 傳 徳初 文的 卒塞之, 意義 決蒲 故 後 道, 浦 口 孫 嘉 П 復決, 魔訪 淦 水遂安流, 請 使 開 水全北 倘 减 文言 何 入 流, 相 大 度 清 形 竟如 善治河, 加 勢, 疏 文言o 就有 南 乃導之北 高 至正 北 過 下, 種誤解 初 宜 順 河 未嘗 決 水 金門 性, 他 說 導之北 南 等 徙 處, 元 也 行 初 丞 相 河 脫 决 屢 脫 П 北 勿 決 用 時 賈 魯 爲 輙 便; 復堵 充 河

下文), 武 東 過開 何 由 封, 開 封 南入於淮 經 徐 州 會 淮 in 河之故道遂淤。」〔八〕按賈魯治河後(即 至 洪武二十 四年 70] 决 原武 (不是 陽 (武), 洪武二十 改 由 開 封 四 經 年 亳 以 入 前 淮 的 71 道 īΕ 流 見 不

防

使

大開

黄

河

夏魯稱

行

令

明

洪

武

泂

決

陽

孫 經 徐州 見 F ·節)。 簡 括 來 說 在 洪武前 後 河 水 都 是 會 淮 文 海, 只 有 經 徐州 與 不 經 徐 州 的 差 異

導之使 事 氏 乃以爲 離 來 開 作 准 洪 他 主 水 武 前 張 减 更 河 進一 河 水未嘗會淮, 入 步誤 大 淸 的 認 尚 根 據。 文傳之「北入復河 這是他出發點的錯誤。 殊 不 知 蒲 口 地 故道」, 屬 祀 出 縣 發點 係流 黄 既誤, 河 向 如 大 經 清 他 行 河去, 杷 於是認賈魯 縣 所以 向 他 來 沒 就 道 詳 有 河 引 見 北 過 這 行 能 個 折 係

故

東 北 走入 實 大 傳 清 文所 河 的 稱 至 就 歸德横陽外復合正流 這 點 來 看, E 見 得 孫 就是復合於金末的 氏 對 於 元 明之間 故道。 的 河 道 後 來賈魯治河 明 白 修復「故道」,

車 是 那 來 不 固 無 百 是 故 加 于二 放道 道 道 的 里 地 具 是 並 Ji 411 人 不 崩 议 雁 文 的 里 分 (参下 列 不 接 爲 是 兩 入故道十 文。 整 項 個 了。 按 的 劉莊 劉莊 里 試 至專問 看 至 其 他 八餘劉 事 治 固 /II] 莊 不 當然不是故道, 的 是 至 事 T. 故 程 道, 固 之百 自 叉不 黄 陵 是 如 面 里, 果 至 生 是 哈 地 黃 放道 只 固 口 至 是甚 此 哈 就 只 麼? 計 應 口之五 說 闢 那 生 是 南 地 + 接 白 茅至 卽 里, 原

### 丁、元末的黄河北

衝

别

的

水

道

我們

IJ

不

H

泥

解

故

道

的

字

面

以

爲

買

人為

河

與

金

末

的

故

道

絲

毫

無異

凊 所 决 何 到 以 河 至 口 這 E 好 同 元史 至 二十 邊 像 肼 會 E 被 通 Ŧi. 面 间 Ŧi. 年 堵 復 河 寒 成 住 故 所 道之後 始 那 稱 三六五 一一一一一 邊 行 叉一 斷 彻 文 流 北 面決。 年), 以 徙 見前文), 前 可 開 便沿 就是這 是 封 在 黄 南 着 任 河 面 是完全弄錯 須 城 的 所 城 回 出 爱 今濟 的 路 的 (今東 結果。 何 寧)、 由 患 的 少、 於 胡 范 歷 叉 光 東 史 移 洞 縣 緒 阿、 的 的 面 五 書 斋 昭 開 年修 屢以 平 張 示 封 陰 及 東 今東 那 爲明昌 敎 面 東平 訓 來 毽 平 州 Ŧi. 西 經 志 决 南 年 條 渦 路 賈 河 入 三舊 幾度 水 小 문 魯 流 不 治 黄 部 債 能 口 河 河 分流 以 容 溢 條 之 達 載 渦 北 後 的 河 北 清 的 舊

, 只 是

者志

描自

70

初

故

也其

昔

時南

河

岸封

南

城

至

陽曹

淺,

長

Ŧi.

州

西

--

里

自

/可

食

流

經

曹

東

北

歷

定

陶

州

鄆

城、

靐

張

Mi

入

州

境

大

槪

的此

寫金七

由

金至有

至 明

明

黄 道

加

之分入:

北清

河西縣

是間影起壽

歇張縣

的范

不淺

是

連 東

續北

的

其 穀

詳 高

細 吾

分

見前

後

文里

丘

濬

;

說 曩 時 河 水 叉 有 所 豬 如 鉅 野、 梁 Ш 泊 等 處。 獪 有 所 分, 如 屯 氏、 赤 河 之 類 雖 以 元 人 排 河 入

魯治 賈魯治 復 淮 北 河 徙, 而 河 後 東 的 自 北 後 終 東 入 果。 元 明 海 順 之道 之季 曹 因 爲 猶 這 濮下 條 雖 微 流 北 及濟寧。」 有 流 存 入 北 未 者 清 斷 河 可 決 、據艾南英 的 是他沒有注意到至正二十 溢 北 流 時 聞。 是賈 禹 魯治 貢圖 都 河 註 後才 不 能 引 新 抉 五年 出 衝 開 常 錐 的記 的 H 指 的 事)。 質在 在: 四 賈魯着 0 叉 情 下 形 也 水 說 ·F-利 治 使 人看 史 河 元 時 是沒 不 末 賈 到 加

#### 論 賈 魯治 /nf 及 治 加 後 黃 河 所 行 的 水

ſ

2

有

的

何 4 北 在 明 帝之世 其 靳 元代也未占 所 輔 復 的 批 亦 仍 評 必能 重 以 要 東 爲 的 導 南 他 犯 地 加了 入 位。 入清 淮 之故 河 忌 道 合章 耳。 那 水 只 至章 是手 使 武入海。」公司 魯 續 生 施行 漢武 的 之世 問 题 o 更是 玔 胡 經 導 渭 生 何 說 家 人 宿 不 魯 切 胥 實 爲會 故 際 瀆 的 通 當 所 红 想 無 窘 所 河 難。 丽 月 必 會 不 可 通

浸, 故 山道, 言當築堤 元 役不大興 史 八六 以 害不能已。 遏 水 成 勢, 遵 傳: 或 廷議莫 言 É 必 E 疏 + 能 南 华 決, 加 故 除 乃 道 I 命 部 以 遵 殺 尙 僧大司 水 書 勢, 先是, 農禿魯行 MÓ 漕 運 使 何 視 門 决 魯言 间 É 茅, 議 必 至 其 疏 、疏塞 南 耶 ÁLL 之方以聞。 城、 寒 北 濟 70] 瘟 皆

使復

爲

巨

爲圖 傳 年 L 至 進二 iE. 遵 几 策 年 以 其 謂 河 决 111 , 白 之 設 議 茅 脩 堤 道 築 北 义 不 決 堤 可 以 金堤 得 制 復 横 滑 其 議 則 魯 有 用 循 八 L 行 省。 何 遵 道, 的 其 八 考察 條 議 田 疏、 地 惜 形 沒 寒 有 並 往 傳 復數 舉 Fo 挽 千 加 里 叉 東 ----備 行 八 得 七 西 使 要 復 故 本

河 献 元 似 年 廷 指 臣 白 茅 所 決 說 嘗 白 聞 茅, 大 河 依 元元 H 陽 更 武 六六, 胙 城 當在 由 白 畫 馬 夢 岡 701 附 間 近 東 北 , 不 入 是 海 指 歷 金 末 年 旣 的 久 汲、 遷 胙 徙 故 不 道 常 試 看

道

其

功

數

合

九

年

魯

듬

/m]

必當

治

復以

前

策

進

水

相

晚

脫

取

其

後

策。

遵傳

的

延北

節 六年 我 河 可 對 見 魯 汲 固 E 下 伙 == 儘 這 是 胜 八三 够 樣 的 證 的 個 故 年 明 批 辦 道 黄 評 法 除 復 11 偶 決 的 可 但 然 杷 無 能 漲 水 溢 量 縣 須 够 之外 多 不 入 詳 是 巴 細 留 單 辯 河 條 4 論 條 出 胩 + 單 南 路 早 看 四 何 EL 乾 所 年 魯 像 寒 倘 能 涸 \_\_\_ 三 容 北 文 所 Hi Hi , 加) 九 後 必 主 魯 須 \_\_ 不 張 的 年 再 最 見 找 失策, 黄 前 叉決 出 河 文) 路 仍 了。 我以 向 向 潁 更 北 可 Ŧ, 爲 可 突 還在 是 收 入清 經壽 這 到 分 塬 何 點 州 殺 寒 缺 南 北 入 水 陷 淮 方 勢 间 的 則 均 疏浴 歷 洪 效 見 來 武 批 + 南

菁 更 1. [11] 不 莊 便 知 宿 安 費 詳 作 然 I 故 1 無事 多 · 文 ), 瀆 小 抽 呢? 勢 已說 高 元 未 胡 F 渭 的 其 的 是否 政 功 設 治 數 想 適 經 倍 合, 濟 4 只 情 可 況 胡 向 認 是 竟 渭 作 否 似 武 手 經 能 人 生 海 負 沒 家 擔 那 有 的 得 條 聯 廢 起? 想 路 話 到 須 再 讓 誦 卽 過 使 步 可 說 以 + 的 縣 話 通 T 的 宿 地 而 作 魯 面 故 所 瀆 疏 售 製 迹 誰 早 不 叉 E 過 敢 垇 保 沒 百 八 鬶

抷

賈

魯

的

却

沒

有

着

眼

• 443 •

也 稱 因 疏 \* 並 人民 擧 訴苦, 0 基 的 才決 問 題 心 基 在古 掉。 代 後 仍有 到 北 贊 朱, 成、 塞 不贊 或 不 成 塞, 的 兩 更 派 成 為當 漢 武 日 帝 爭 時 執 瓠 的 3 決 焦 點。 口 明、 經 過 清 • 444 •

冶

加)

兼

須

顧

運,

差不多

都

遵守

着一

條

逢

決

心塞

的

原

則

我們

試

從

事

實

來

、觀察

這

是

應

塞、

不

應

魯

治

间

疏、

濬、

塞

事

平

列

外

疏

常

兼

帶着

濬

歸

納

起

來

可

說

只

有

兩

件

所

以

魯

的

奏

受災 取 塞 韶 得 成 前 的 功 有 間 面 利 題 積 也 的 沒 很 條 mi 件 有 廣 不 是 那 定 必 如 果要 塞、 把 就 非 握. 塞 恢 不 那 復 必 末 故道, 塞 的 就 問 斷 不單 題 ; 不 此 此 應塞o 花 方 費許 末 代 反之, 多人力、 的 商 胡 決 清代 口 財 並 力 未 的 及 衝 時 鲖 成 間 瓦 新 廂 的 Mi 河 H. 新 花費 形 河 各 唯 了 已 之後, 是 經 到 過 處 泛 能 + 否保 年

修 元 史 的 ?宋濂等

天下之亂 六六所 皆 揭 所 由 詎 由 賈 魯治 1ME 來 先是, 從 久 矣。 īfi 河之役, 起乎?」最爲公平。 不此之察, 歲庚寅河 勞民動 南 乃獨歸 衆之所 北 謠 云 全 答於是役, 致 石人一 ; 安樂須從勞動換 殊 不 知 隻眼, 元之所 是 徒以成 挑 動黄 以亡者, 得 敗 來, 論 河 事 天 實基於 賈魯的 下 非 反。 通 勞民, 論 E 也。 下 因 議 當 設買 循 者 然 往 跟 魯 往 狃 以 紊 不 於 始 興 宴

數 不 過十 Ŧi. 萬 見 無所考

隋煬

點

不

同

難

道

更

叫

夫

事

歐 玄 「以爲司 馬 遷 班 固 記 河渠、 溝血 僅載治水之道, 不言其方, 使後世 任 斯

則 (文), 因作 主 ĪE 何 防記」, 却 愧爲經世之文〈屬於技 術 方面的, 下。 這裏不詳 到, 但關 於 睿

故

道 前 起 止 地 點 他 叙 來 町 不太清 楚, 所以我趁便在這裏替他解釋

甲 「始自白茅長百八十二里」;

記

稱

通長二百八十里百五十四步

而

强一,

這個數目係從

 $\mathbb{Z}$ 乃溶 ij 里 减 加 通 長九十八里 ..... 白五

--

四

[步]。

兩項 加合得 自黃陵岡 來。 至南白茅闢 甲 項的 生 地十 百八十二里 里; 卽

劉莊至專固百有二 南白茅至劉莊村 接 里二百八十步; 入故 道 十里;

專固至黃固公 墾生地八里;

黄 人固至哈 只 口長 五. 十一 里八十 少。

五項 的總數。 2 項的九十八里一百五 + 74 卽

里面

一村缺

河

口生地長三里四十

·步;

生 地 以下 舊 何 身至 張賛 店長 八十二 里 五 --79 步

三項 的 張 總數。 赞店至楊青村接 黄陵 岡在儀封、 入故道, 曹兩縣的交界 墾生地十有三 (「金鑑」一六一引「看河紀程」, 一里六十 步。

黃陵岡任儀封

縣東

六; 至 只 則 北 自 板 П 15 请 加 六 城 直隸 陵 遶 1-補 IE. 淮 磚 岡 縣 里 築 引 系 堌 白 任 冱 茅村 售 河 年 在 蘭 兀 錐 隄 也。 表 封 --縣 指 起し) 長 南 境內, 里 三十 ti 四 自 許 四 + 疑 黄 0 -里\_\_)。 五 在. 那 自 陵 劉 里 虞 當 黄 岡 則 莊 三百 城)0 由 陵 兀 作 未 於兩 岡 Ш 黄 儀 詳。 八 至 里 楊青村, 固 封 + 縣 楊 村至 是 東 專 青 五 轄境互有轉移)。 曹、 北 步; 村。 楊 固 Ŧi. 就 青村, 單 + 是曹 曹州 利病 兩 按 里 縣 金 書 板 州 减 的 曹 城 水 地 交界 史 縣 說在 至 河 面 白 西 英賢 的 也。」〔20〕「 茅參前 五. 南六 (見下 曹縣。 塼 村等 固 考 + 文)。 文註 (見一元史」 城 里。 處 水 縣 高 至正河 八五 光 有 廣 利 哈 黄 緒 史 不等, 只 陵 + (「曹縣 口 防記 岡 年 說: 屬歸 六五。 修 長 據 德 叉說:「白 志 最 曹 百三十三 其 府 同 近 縣 自黄 上一 七: 志 元 亞 陵 曹 光 里二 茅 岡 史 舊老堤 縣 圖, 至 志 何 百 哈 口

祥 封 粽 丘 魚 金 龍 Ŧ. П П 至 中 卽 戀 荆 隆 永 П 樂八 在 年 縣 張 西 信 南 奏 三十 一祥符 餘里, 魚 经 王 П 武昌 至 中 圖 欒 作 金 餘 鈴 里, <u>П</u> 有 售 黄 河 至.

碎 1-步

記 處

載

九二

現 露

任

且

把 魯 培

它

聯 \_-

級

起

來。

也 至.

透

T

贾

'nſ

此

內

容。 十五元

惟

全河

詳 步

細

經

行 德

只從

明 至

史 徐州

河

渠

志

及

别 里

的

書 修

裏 完

筧得 口

些零 百七

;

稍

岡

碭

111

縣

增

售

隄

長

八

里二十

;

歸

府

哈

只

口

路三

百餘

缺 面

1 儀 净 陳 封 橋 留 黄 口 甚 陵 岡 岡 H 汴 嘉 宣 河。 靖 德六 六 年, 年 現 行 戴 地 金 潛祥 圖 奏 符抵儀封黃陵岡淤道 陳留 自 東南 開 封 有葛 經為 岡 简 小 四 壩、 百五 T 1. 家 里, 道 口 弘治六 馬 牧 年, 鴛鴦 劉 大夏 口

溶

州

下

封 黄 陵 岡 南 賈 魯 售 Yal 四 干 餘 里 , 叉自 窪 泥 河 渦 黄 陵 岡 亦 抵 徐 州 小 浮 橋, 卽 賈 魯 何 也。

儀

泥 里, 河 屬 儀 同 封 書一 縣 六 亦作空泥 引「看河紀程 河 在北 岸。「金鑑」 同)。 五六引 小 谷 「薈蕞」 稱: 賈魯河 在黃 陵

東 金、 明 元東明 東明 縣 舊 「金鑑」一七引「 縣在今東明縣南 有長堤、 道, 延亘 三十 直隸通志」:「賈魯河 百三十里, 里, 見前十一節。 東至 111 1E. 東曹 東明 又「金鑑」 縣白茅集 縣南六十里斷 三引 西至河 頭 隄, 河 南 防 封 元漕 丘 覽 縣 運 新豐 所 長垣 也。 村 止

按

岡

隄

卽

有淘

北河

道,

相傳即黃河故

道也」)。

曹

縣

新

集、

梁靖

П

及

亚

家

、嘉靖

三十

to

年七

月,

曹縣

新

集

淤

新

集

地

接

梁靖

口

歷

夏

邑、 1. 家 道 口、 馬牧 集、 韓 家 道 П 司 家道 口 , 至蕭 縣薊門 出 小 浮 橋 此 賈魯 加 故 道 也

家 叉五 口 至 年劉欒奏: 馬 牧 集 鴛鴦 曹縣 П 梁靖 百 7 口南岸 ti 里 卽 舊有賈魯河 小 黄 河 , 售 通 南至武家口十三里, 徐 州 故道 水 尚 不 黄沙 涸 亦宜 淤 平, 疏 必宜開 通 溶。 錐 武

疏 虞 南經曹縣梁靖口 城 馬 牧 集、 鴛鴦 口 F 通歸德丁家道口」; 馬牧 集, 淮 系分圖 梁靖亦作梁進)。 以爲在虞城西, 或即 武 昌 圖 之馬收一 平

70

下以新集屬商丘

「淮系分圖」二二說在商

丘東北三十里。「行水金鑑」

\_

引弘治

中

稍 近 圖 北 不入虞 虞 城 四南 炭城境)。 有馬 牧 集。 H 國 一考古學報」二 册八六頁李景聃 測圖 列馬 牧集於商丘縣城之東

• 447 \*

單. 縣 畫 固 П 萬 曆二十一 年五 月, 河決 單 縣 黄 堌 <u>;</u> 叉光緒 + 年修 曹縣 志一:

在 縣 南三 +. 里, 想是 兩 縣交界的 地方。 河防 覽 作牛 -黄堌)。

見前 曹 縣 條, 河防 覽 稱 夏邑以 北)。

商丘 小 壩及丁 家道口(見前陳 留及曹 縣條。 小壩在今商丘西北。 錐 指 四〇下,

屬 賈魯院 南 丘, 應即 …自本 近世 地 縣張家灣東南至丁家道口, 8 之丁道 口 在. 商丘 東北, 凡九十餘里。 與虞城接界。「利病 又一 圖書集成」職方典三九一引 書」三九引明 曹縣 志二

城 正 H 大 歸 i 德府 元 依 年蒙古軍 志」:「黃河在府城北三十里丁家道口。」按「 集成 决 所引 河攻 歸 德之後, 則 河 河在 在府 府北, 城 西南, 不知是何時再改流的)。 子 順後 續金鑑」三引「清一 河 在府 城北 明 E 統 統 十三 志 年 一河又在 自金哀宗

韓家道 口、 司家道 府志」, 口(均見前曹縣條;「水利史」作「韓司道口」、意) 韓司

道

口

或

的用

韓

府

碭

111

家 道 贵 河 口 南 司 旋 至韓 家 道 **永道、** П 之合稱。 盤岔河、 近圆, T 家莊 夏邑東北與 俱岸濶 八碭山 百 o 交界處· 丈, 深踰 有韓 二丈, 儿 乃銅割鐵底 萬曆二十 故 五 道 年 也 楊 0 魁 奏: 鲖 幫

盛 道 П E 宿 對 本 遷 吉 Ш 小 其東 河 口 北 人 運 爲何家營, 是名符 也 離 見 何 下節 ; 潘 家 何 口 家營當 去 T 家 刨 道 何家 П ---堤 餘 里, 見 下 節註 六四。 司

鐵

底

卽

指

賈魯

改道。

又嘉靖三十二年工部奏,

由

潘家

П

過司

家道

口

至

何 家隄,

經

符

離

道

蕭 縣 北薊 門 見前 曹 縣條。 錐指 四〇下引「 河渠考」 作冀門集或冀門渡;按「方輿

紀

丁家

道口

稱 故 大 705 生 蕭 縣 北 Ξ 里 之冀 門 渡 又 東三 里 主 兩 河 Ц 與 111 西 湖 之委流

滽 縣 趙 家 图 口 將 軍 廟 及 兩 河 П (萬 曆二十 七年劉東星奏:「 何 自 商 虞 而 下, 由 丁 家

抵

韓

| 家道

口、口

趙家圏

I

將

軍

廟

啊

γπj

П

出

小浮橋下二洪,

乃賈

魯故

道

也。

自

元

及

我

朝

道

口

里。」以· 之甚利。 上引 文據 由 韓 「明史」八四;「金鑑 家道口 至. 道家圈 百餘 里 四〇引 .... 實錄 由 趙 家 悉 則作 至 兩 河 由 П 趙 直 家 接 图 = 尋 仙 臺 老 黄 新 河 渠 故 道 支 開 僅 挑 四 +

至 曲 東 兩 西 鎭 70] 六十 П 四 曲 + 餘 里 里 里。 鋪、 將軍 石將 明史 廟 軍 亦 廟至兩 稱 加以省略 石將 /可 Ц, 軍 廟, 直 便欠明白o 接三仙 見前文及 臺新渠, 「明史」 趙家圈在蕭縣西二十里,「 計長僅四十里。」 八四。又萬曆二十四 卽 是說, 淮 系 年 楊 分圖」二二 自 | 魁奏 家圈

小支分蕭縣 兩 何 口 口出徐州 小 浮橋」)。

徐州 小 浮橋 及二 洪 小 浮橋在 一州城的 東 北, 見一 錐指」四〇下。「宋史」 九六稱:「 徐州

呂 梁 百 兩 洪 淵 淺 險 惡, 舟 楫 ; 洪 或 作 谼 見 元 六四; 叉稱 洪 石 見 明 史」八

五。「錐指」三二稱:「百步洪 亂石激濤, 志」,「呂梁山 湧 凡數 在 里 州 東 始 南 静, 五 多壞 + 俗名徐州 里, 在 Щ 徐 下即呂梁洪 洪。」又「呂 州 東 南 三 里, 也 梁 在 有上 彭 泗 下二 城 水 所 史 縣 洪 經 東 也。 南五十七里」, 相距凡七里, 水中若有限 按 巨 石, 石 徐 州…… 幽 懸 列 流 迅急 州

不

州

萬曆

六年潘季馴奏:

黄水入徐,

歷孙、

宿、

桃

清,

至清口會

淮而

東入海。

淮水

自 洛 沿 及 鳳 歷 盯 泗 至 清 П 會 河 而 東 ス 海。 此 兩 河 故 消 也

家 誉 折 凊 佰 遷 面 河 東 駱 見 家 巻 至 1 大 條)。 河 凊 河 口 會 4 淮 淮 陰。 所 稱 萬 老黄 暦 三十二 /n] 是 年 0 牛 陳 爊 瑄 元 奏: 以 其迂 曲 黄、 從 淮 駱 交 會 家 答 本 開 自 支 清 711 间 北 爲

將 在 有 畫 餘 mi 東 黄 里 整 河 的 潰 间 間 個 道 經 決 的 河 衝 過 决 須 舊 道 加 段 得 老 往 콰 的 道 新 往 味 黃 鮠 加 圍 T. 見 711 道 衝 之內 刷 前 F 後 /於 至 , 矣 成 節 叉 幾 便 元 ; 是 水 和 條 0 系 史 但 得 舊 新 在 賈 道 就 有 稱 曹 魯 天 的 魯 挽 水 有 縣 而 系 的 開 發 至 何 合 生 較 黄 PH 使 宽 南 大 流 河 丘 混 故 之 流 圖 有 亂 有 道 的 的 大 關 致 現 較 能 並 狹 不 下 够 於 係 完 雷 循 維 故 全 711 持 有 音 明 道 是 流 相 的 較 黃 昌 域 當 껩 的 長 深 /H] Ŧi. 着 意義 售 年 的 卽 許 時 有 道 多 間 的 港 前 故 較 百 自 有 淺 文 扠 Ti 的 我 白 ---已暑為 茅 便 有 不 餘 屬 至 久 的 华 便完 完 哈 於 前 全 解 這 只 是 全 釋 П 新 灌 類 乾 自 的 涸 道 八 封 凡 + 遺 丘

跡

賈

當

H

用

功,

並

不

是

溶

狠

地

至

三、

四

年

連

决

白

茅

勢

向

東

他

把

河

流魯

挽

向

歸的

德

H

徐

州

所

以專

任

自故

茅道

附

近也

開有

始開

用

功生

經

過

百正

八

+

里

而河

合於

歸

德故

道水

由

這

更

見十

里

駱

今

河

## 四「賈魯河

緒一 潭 故 4 南岸 元 縣 魯河 河 開 總 南 末 名賈魯 名小 感來之京 至, 九 諸 名 其 此 水道 年 其 稱 時 外 命 山 賈魯 修 賈 河 泉 源 的 尚 黄 提 即因 魯 有 緣 有 11 並 水 綱 扶溝 疏 = 河 起, 卽 無 乾 將 治以 須 北 條 由 ti 隆 專名之賈魯 頗爲 縣 河 注 此 叉 滎陽 續 賈 志二、「初 大 通 河 東 ·合於 ~暧昧, 魯河」, 漕, र्गा 南有 叉 經 水 河 東 者 行 條作 南 張 經 起 欒 /[[] 通 惠民 據 隔 鄭 家 歸 鄭 加 往 李 志 閻 於 州 村, 州 入 自 家潭, 賏 往 河 至. 江 北, 詠 河 南來會, 賣 引 七:「呂家 至 堤, 朱仙 南 名曰 起 魯 呂家 會南 目 所修 人們 武昌 鎮 遊 必非 引 合 潭, 來之東 流 114 (11) 叉 浚 的 圖 潭 成渠。 (東南經 海 徑 皆名賈魯河。」、含「水道 誤會; 的 入蔡河 在 至 記 穿洪 黄河 -作 開 京 京 Ė 呂 澤 水 封 中 河, 如 滎 鄭州 (人們常 湖 潭 府 故 鎭 牟 乾 道, 叉東 集 城 陽 日 F 縣 隆 朱 有 京 北 注 城 四 有賈魯 東南 南會 索 水 地 仙 北 稱作 + 河, 其 屬 鎮 河 四 北 扶 直 南 後, 自 4 溝 達 來之 流, 又 何) 此 提 賈 九 買 北 П 這 西 以 月 綱 魯 華, 磨 東 祭澤 句 受須 魯 在 F, E /nJ 朱 話 711 扩 YIII' 七: 諭: 仙 是 經 縣 於 係 俗 有 索二 元賈 鎭 卽 70 流 何 日 自 遺 陰、 誤 入, 的 點 買 古 時 錯 水 魯 魯 溱 祀 東 混 梗 魯 祭澤 义 70] 南 奏 塞 水 日 誤 III [11] 東 准 以 洧 惟 係 的 Ö 爲 艺 東 改 諸 南 橋 元 0 4 用 水 又 時 水 境 [11]

光

凡

牟 賈

所

二二:「即

沙

水

也

音蒸。

許

愼

IE

作

沙音。

沙

水

舊

是

總

稱,

非

專指

水道

提

綱

ti

俗

稱

沙

水

的

我 們 也 不 要誤混 0 又張含英說:「 賈魯河 發 源 祭澤 縣 東, 經 中 牟、 尉 氏 等 縣, 由 周 家 П 入沙 452

沙

河

於此 加 河 確 可見民 經 再 미 他 是 入 修 淮 一元史」 過, 力之偉大」(全) (미) 則 爲民國十六年利用民力挑挖者, 必定與 河渠志及賈魯傳都 修黄 (所謂挑挖, 河 同 時 舉 沒 行, 有 即是浚深 提 及, 除此之外, 体舊有的 魯以一 共開 支 至. IE. 河道, 再無時間 十三年 萬元; 非是新開的, 如按民· 可以安揷。 (一三五三年) 夫 八估計, 不要因文字發生誤 至於 五. 則 晶 月 須 書 死。 九 集 + 萬 成 如果這 元 (會)。 職 也 方 道

臺 無關 係の 條賈魯河, 在元代以前 有無它的歷史, 也須趁此交代清楚。 考 水經注」

典三九

引

歸

德府志」:「賈魯河

在府

城

西北

四十里,

元工

部

尚

魯督

修,

因

名,

及

西貫

錐

指」、「

明史

河渠志常提及的「賈魯河」,

都指賈魯所修復的

黄河, 書賈

跟這條專稱

爲

賈 與

魯

何

的

這 濟 水 又 東, 索水注之, 水出 I 京縣 西南嵩渚 Ц, 與 東 關 水 同 源 分 流 即古 旃 七濟 然水也。 水:

叉 同 書 水 又 五. /11] 東 水 北 流 須 水 右 入 焉。 濟 水 小右合黃 水, 世 調 之京水 也

石 汜水……北 泉 水 也 東 流 爲 合東關水; 索 水 西 水出嵩渚之山 爲東關之水 泉發於層阜之上, 源 兩枝, 分流瀉 注

世謂之

是索、 須 太祖 京 建隆 各 水, 年春, 在. 古代本為濟 導索水自旃然, 濟 卽 黄 河的 與須水合入於汴。 分支) 的支流。 又 宋史」 九 = 河 渠志

牟至 是索、 何 倒 灌 太 和 須 入 方 淮 水 面 的 爲 賈魯 汴 又須替那 渠 加 亦 此 卽 可 |參看 水系別謀出 古代 前 的 文註 濟 瀆 路 七 11)° 的 死 枝 致 渠 河 賈魯 隄 康 內潰 旣 熈 要 末, 挽 所以 间 徐 東 潮 說 流 查 賈魯 勘 自 汴 修 然須 河 浴, 故 把 道 是 那 相 此 也 當 水 特 可 堵 地 信 恩 住 的。 Щ, 冤 歐 使 自

幫助 玄當 ; H 大實, 乾隆 沒有 賈魯 記下, 四十四年 當 「元史」 H 九 如 月 能 Ŀ 署仿王景的遗意, 也 諭 就 曾 因 說 illi 失 載 昨 歲 豫省 把 這 漫 ---下之水 條 賈 魯河 賴 應 有 用 賈魯 爲 有 何 限 容 制

五. 其 他元人的治 河

河未

瞢

示可

留以有備。」「公正見到

這一

層。

納

黄

流

不致旁溢

的

宜

洩,

於

治

河

未

必

無

所

陽 黄

中

賈 魯之外 元 人留 下 來 的 治 河 言 論 我 們 知 道 的 很 少。 但 也 有 兩節 値 得 摘 下 來 的 如 至

年, 河 北 河 '南道 廉 訪 司 奏

利, 驛 汊, 丽 故其 至 東 遂 至 使三 名爲巡河 上下決溢 杷 縣 加  $\equiv$ 之水 徒 至 一个莫除。 播 應 合 故事; 河 mi 爲三, 爲 問 地 分殺其勢, F 形之高下, 水 流既 監之官 不 通 蓋亦有年。 暢, 則 旣非 懵 自然 然 精 選, 不 上 往歲 知, 溢爲災。 知河之利 歸 訪水勢之利 德、 害者 由 太康建言, 是 病 觀之, 百 無 則 非 是自 相 所 次 習 雖 塘 奪 毎 寒 分 旣 年 泄之

果 無

南

北

實才, 又不經 練, 乃或妄興 事 端, 勞民 動 衆, 阻 逆水 性 翻為 後患。 爲今之計, 莫若於汴

封 閉 前 可 都水分監, 那就 堙者堙之, 段完全說明 無 怪 妙選 乎連年潰決了o 可 廉 分泄的 防者防之, 幹 深知水 重 要; 利之人,專職 延 職掌既專, 祐 渦河本是很小的 元 年, 則事功可立。 各視察官公議 其任, 水道, 量存員數 (発) 萬萬 : 「今相視上自河 不能 頻爲巡視, 容 納 黄 河 謹其防 陰 的 全 量, 下 護 抵 歸 再 可 德, 要 疏者疏之 把 經 兩 夏水 汉 河

7 患隣郡」[101], 年之後, 河 . 患仍 也 說 像前 助分泄 時 的 樣。 必要。 賈魯治河之短 處, 就在只 知濬、 塞, 不知分泄,

漲,

甚於常年,

以

小小黄

口(100)分洩之故,

並無衝決,

此

其明驗

也

……若將小黃

行村河

口

閉

塞,

必移

所以

僅僅

末 段說明 沿河 的 人員, 須要懂得水利, 懂得黃河歷史, 這是我們現在所 應 注 重的。

況是 不能 元 朝 十分 占 有 確 黄 定的 河 流域 只 百三十 餘年, 黄河 史空頁 的 已 四 + 年, 現 在 所 得 的 結 論 對 於 這 初 期

渦 以 會 淮 可 能 在 四 年 那 年 有 史以 來 黄 河 專從 或 應說 大量從) 渦 入 淮 的 還 第 次,

金

末

的

黄

河,

據我們

所

知,

係

由

陽

武

出封

丘,

經

曹、

單,

合泗水,

下徐、

邳

而

會准。

其改道入

這 日 是 何 黄 水還分 加] 奪占 汴 部到 渠 中 級 游 水去。 的 前 鋒 又 是黄河河道的大變局。 不過除入渦之外, 據 史料和 事實來觀察

三二九年以後, 河患又漸漸移向 北方, 不上數年(一三三六年), 再走 回 金末 的 故 道 走 渦

何

的歷史幾有八九十年。

畢工之後,僅十二年(一三六三年),河遂衝到壽張, 道。 的口都堵住 他的治 河 河決金隄 方法, 構成了近世所謂「賈魯河」, 雖以疏、 (一三四四 溶、塞三事 年), 元朝特命賈魯治河 (一三五一年), 並 學, 不替黃河暴漲留 却 注重 跟着就決入大清河, 在 寒。 些宣洩路徑, 他不特塞北 這是他日 'nſ 向來批評他的都沒有注 大致仍是恢復金末的故 而 最失策之處。所以 H. 把分流 入渦、 湖

河全局來設想;平心而論,賈魯治河 明人頗推重賈魯, 試抉其原因, 的 則在維持或恢復賈魯的故道以 能 力, 無疑 勝過潘 季馴 見地却大大比不上王景。 照顧 徐 州 洪的漕運, 並 不是從治 意這一點。

至陽武之南,它的真意,大約係指黃河從西南方面向陽武流來,讀者不要以文書意 「宋史」四五二府興 祖傳:「知開封陽武縣, 武, 古博浪沙地, 大河灣其南。 事在徽宗時, 那時候黃河尚未移

- 〔二〕 這一節原見「元史」五〇五行志。
- 〔N〕 「錐指」四○下。淀在開封城北二十里(黃河年表六九頁)。
- 〔點〕 見本睦州乃睢州之誤;「行水金鑑」一六引作睢州。〔□〕 「元史」六五河渠志。
- 〔\*〕「元史」一四。
- [4] 「元史」六五稱:「汴梁路陽武縣諸處河决二十二所」。

- 本年事都見「元史」一五。
- 同上一六。 張了且文有「至元三年(一二六六年)河決義塘灣,
- (10) 同上一九。
- $\Xi$ 同前「五行志」。
- 赛邑(今葵丘)和南邊的鹿邑都有河溢,被夾在中間的柘城很難幸免,而且同是元年三月, 河水大溢,漂沒睢柘。應各縣」一條,趙世遙以為可能是大德元年事。 按柘城屬睢州, 遠,不會移歸邳州管轄,「元史」此處顯有錯誤,現在姑照原文列表。張了且文有「至元元年(一二六四年)春三月, 元」,當無可疑。 據同上「五行志」原文;考「元史」五九地理志,邳州領下邳、宿遷、睢寧三縣,鹿邑則屬亳州,其地去邳州很 「五行志」雖未拈出,但其北邊的 其爲修志的把「大德」錯作「至 黃
- 「元史」一九。
- 同前「五行志
- 太原無陽武縣, 而且隔黃河很遠,陽武屬汴梁路, 大約因本紀前文有「太原之陽曲
- 「元史」二一一。

(F)

云 武陽是「陽武」的倒置,「金鑑」一六引作陽武。

此條見「元史」一三四也先不花傳,應即下文泰定三年之樂利堤。

- 年六月,河決博平、 同前「五行志」。本文之下,有「東昌博平、堂邑二縣雨水」」句, 堂邑二縣」的誤記(據「圖書集成」山川典二三三引),應刪掉。 「東昌府志」誤將上文連讀,因有「大德九
- 黄河之支流也。」巴水就是「元史」的巴河。「金鑑」一六一引「看河紀程」,巴河在商丘北二千里,今名菓河; 儀封南八里,逕縣北鳥岡巴河崖北辰寨,入睢州之黑陽,逕考城,下通徐州洪,今凋,流逕境內僅二十餘里; 縣入巴河。 「明史」八三稱, 「元史」六五。「河南道志」(「集成」引)及「明史」八三稱,洪武中(據 巴河分水處在開封大黃寺。乾隆三十二年修「續河南通志」七二一巴水在杞縣, 「實錄」是十七年八月事) 源出覃懷, 或日, 雅河在商 河決杷

此亦

通許被害」

一條,

趙世暹以爲似至元二十七

丘北一里。 入於宿, ……至惟溪口心惟河。」「武昌圖」稱為巴溝河, 此外尚有同名的巴河在永城,光緒二十九年修「永城志」二:「巴河在縣北一里,本黃河支流, 不要誤混。董盈口在祥符,見「明史」八三。 西接夏邑,

同前「五行志」。

「元史」二三。

均同前「五行志」。

同上。「淮系年表」七:「延祐元年六月,河决鄭州」, 又「延酤二年六月, 河決鄭州, 壞汜水縣治一。

文只称:「延祐元年(公元一三一四年)六月,河決鄭州,圯汜水縣治」,沒記二年的事。參合比勘,知某些志書誤把「二

但本紀並未之見。 云 同前「五行志」。

年一寫作「元年」,

所以武。張兩家都錯;武氏更複出一事爲兩事。

「黄河年表」又說元年事見「元史」本紀(七二頁),

張了且

= 「元史」二五。

三 同上六五。

8 氢 同上二八。 同上二七。

同前「五行志」。張了且文記作「泰定元年(公元一三二四年)五月,河流汴梁樂利隄。」 三年下却沒記出, 解說見後。

相

行。正德四年,河決曹縣,注豐、沛,經邳、宿,自桃源三義鑛入口,繞清河縣舊治後會准,係在陶莊廸北。嘉靖初,三 義口塞, 南通志」(七三頁),由是知「通志」實創其談,張文及「年表」沒有細核,故把它相承下來。 信是把三年十月的事課作元年五月。後檢「黃河年表」,則兩年都記着,且都說發了夫六萬四千往修隄。 河流南徙, 據「圖書集成」山川典二三三引「淮安府志」,說見後文。乾隆四十三年,隨載說: 出清河舊治前, 與淮水會小清口,即今清口,係在陶莊以南。」(「乾隆東華錄」三三)以黃、淮會小 「明弘治六年, 元年事本自 河全南 河

清口爲明嘉靖初事,

又與「雅安府志」不符,參下節註一七八。復次,

「准系年表」七既列

「河決毀清河縣城」

初, 又列河决入小清口於泰定元年; 按清河縣治即在大清口,武氏顯將一事誤複爲兩事。

均見「元史」二九。

**过是十二月的事,「元史」漏却「十二月」三字,現在替它補上:「金鰡」「六引作十二月。** 即前文大德八年之落黎堤;乾隆三十二年修「續河南通志」七:「樂利堤在(開封)府城水門外正西。」

同前「五行志」。

[元] 均見「元史」三○。

同前「圖書集成」引「續文獻通考」。

9 「元史」六五

同前「五行志」。

同上三大。

冥

**同上五一「五行志」。張了且旣穩至順「四年(公元一三三三年)六月,貴河大流,河南水災」,** 

翼

同上三七。

4 (公元一三三三年)「六月,黄河大溢,河南水災」,也是把一事複作兩事,因為至順四年即元統元年。 同前「圖書集成」引「續文獻通考」。

是九 同上三九。 「元史」五一。

(量1)〔三〕 均同前「圖書集成」引「雅安府志」。

同上五一。

「元史」四〇。

# 同上四一· 「元史」四一。上年決百等日,本年決百字堤,極像是同一塊地方,「淮系年表」七稱「曹州白字日」

可信(参下註八五)。張了且文却稱「北決獎澤境之白茅堤」,隔離太遠,或因清代曹州府有荷澤而訛作獎澤的。

相當

458

跟其他被災各縣,相隔甚遠, 「元史」六六作至正四年,買魯傳同,惟「緻文獻通考」作三年,疑是錯誤。又元代的武城縣現尙同名, 河水斷不會衝到那裡。考元代有成武縣, 正題曹州(今名城武), 在定陶之東 在臨

一節一項戊及本文註八○。

北

金鄉之西南,恰當洪水之衝,

大抵先訛

「成」為「城」,

因再倒作「武城」。這個名稱很易發生錯誤,

可終看

至

「元史」四一。

吴 同上五一。

同上四二;但「河渠志」作「南百茅」, 「南達白茅」句不知是否錯誤。

同上五一;但黃陵尚在曹縣西南六十里(據「錐指」四〇下),與永城縣相隔頗遠,不知是否相關?

2 「元史」一九八史彦斌傳。

5

至 〔三〕 均「元史」五一。

高 「元史」四六;「陽」字誤好,元代的范縣屬濮州。

至

同上五一。

州界, ……至劉家橋, 與瓠子河會。……(在州東南五十里)。」到了范縣, 同上。「元史」四六記在七月下。據實統元年修「濮州志」一: 小流、瓠子。 「小流河自直隸東明縣導入菏澤縣和家莊,入 洪、魏四河合流,就叫做清河。

又據「治河論叢」,

弧子自濮陽縣南流入濮縣南, 「元史」五一。 魏水白濮陽流入海縣南, 洪河自變陽流入濮縣南(一七二頁)。

会 同前「隨書集成」引「山東通志」。

據「地理今釋」, 北魏有三個縣同名「相」,這個相縣似屬顏川郡, 在安徽境一。

谷口齊數 同前引「禹貢」四卷, 「禹貢」七卷十期二六頁。永樂九年張信稱, 封丘西南有中變城, 但張氏沒有註明出處。 其西為大王廟口(「金鑑」五六)。 祥符縣魚王口至中漢下二十餘里有舊黃河一道(見下節)。 又據「清一統志」一五八, 中欒城在封丘西南三

十五里,明洪武中警設驛及巡司。

小

一錐指」四〇下。「水利史」於至元二十五年着一自是全河發雅矣」一句,是承 一錐指 ifri

2 「水利史」三二頁。

品 「明史」八三,天順七年金景輝終:「國初黃河在封丘,後徙康王馬頭,失城北三十里。」 叉洪武二二十四年

四月,河水綦溢,决原武黑洋山,束經開封城北五里。」那末, 汴渠在開封城北那一小段或者是洪武末始被黄河侵占,也 未可定。

(E)

「金鑑」五六。

金 「元和志」八陽武縣:汴渠「西南自裝澤。管城二縣界流入。」可見汴在陽武之南。

但不甚深廣,應加挑濬。再鄭州之北新莊地方有一支河,可通黃河(「康熙東華錄」一五)。遺是指廣義的汴河。 色 康熙四十三年四月,徐潮奏查勘汴河,其故道惟賈魯河,自中卒縣經祥符等縣至江南太和縣達淮,

「錐指」四〇下:「元至元中,河爆決汴梁路,遂出蘭陽、儀封之南,而長垣、東明界中無河矣。」

至元是指

前至元」,但看這段記事,則胡氏的話怕未必確。

元 元世祖**跟順帝都**曾用「至元」紀年,所以順帝的至元,常被稱作「後至元」以示區別。

遠,故知 一元與武成、定陶二縣分樂魏家道口」的話,无代沒有武成縣,武城縣則屬高唐州,非黃河所經, 一武成」也應乙作「成武」。 武城是成武的誤倒,見前註五六,那末,成武當日應邊近黃河。 又 「元史」 六五, 至順元年濟陰縣報告,有 而且隔濟陰、 定陶很

3 3 「水利史」三五頁

「經世文編」九六。

2 「經世文編」九六論賈魯治河。

「錐指」四〇下。

金 「元史」六五。 「利病書」三六引「穀山筆麈」,白茅屬曹縣;按 「金鑑」三二引「河防一覽」,亦稱白茅集屬曹縣。

同前引「論賈智治河」: 「『元史』因石人一眼之事,竟坐以亡元之罪則過矣」,靳輔沒有看清楚「元史」。

- 交 「元史」六六。
- 元 「明史」八四作黄堌。
- (元) 「水利史」三四頁。
- 完 完 同上「錐指」;「續河南通志」作二十里。 「錐指」四〇下所説:「謹摭近志各州縣界中見行之河」,係清初現行的河道,
- 「水利史」三四頁。又「經世文緼」九九,雍正四年河南副總河檢曾筠疏著錄南岸考城之司家道口, 是同名不

與元末的河道當然有出入。

同地。 尹 「水經注」三○:「淮河又右納洛川於西曲陽縣北,……洛澗北歷秦墟下注淮,謂之洛口,『經』 所謂淮水逕

壽春縣北、肥水從縣東北注者也,蓋『經』之認矣。」自洛的洛即指洛潤。 **F 『金鑑』一七。『准系年表』七,至正十六年下稱:「賈魯自鄭州引京水雙橋之水,經朱仙鎭下達以通顥茲許** 「續行水金鑑」一九。

已死於十三年五月, 他哪能够在十六年還治河呢? 汝之曹(後人亦名爲賈魯河)」,此一段必武氏根據閻說或其他書本而以已意演成的,試檢「元史」一八七魯本傳, 則魯

元 「續金鑑」一九。

「元史」六五。

空

「治河論叢」二三六頁。

黄村,想當是兩縣交界的地方。 〔100〕據「元史」六五。是年, 河南行中書省的奏疏稱開封縣小黃村, 但五年河北河南道廉訪副使的奏又稱杞縣小

同上。

# 第 明代河患的鳥

#### 黄河 史的 研究跟 M 史有 點 不 司

型片 循 着相 先 近 反的 代而 方 後古代, 向 前 進 詳 這 近代 是 不是遊 m 略 古 背 代, 通 則 那 不 是 合 研 時 究 宜呢? 般歷 我 史 所 的 以 通 這 則 樣 子 我 做 對 法 於 黄 是爲着 加 變 遷 F 的 文 研 究, 列 却 的 有

重 | 要理 山

個

依 時 然踰 可 館 大 然 單 用 冰 一勞動 概 固 地 越丘 溶 的 說 1 推 定 解 之外, 定; 不 雖 陵; 它的 變 可 霖 黃河是自然界的 給 的 它不能從建 統 雨 時 計 歷 以 連 期 改 的 比 史大致是自 旬 越長 進或 原 方 它不 刔 41 是根 越 红 限 癿 好, 能 趨 的 制 然的 H, 勢, 據 甚 减 不能 娅 越長 但總 11 1 它的 時 忽然 偏 須 並 的 候 的 重於 曾 非 II CZ 時 收 協 行動受着自 察看 期 漲 像 容; 崖 ·勒馬; 任 社 (1)結果 會政 要 階 順 是 段 甚嬷 越 治 從 冱 它不 然條 近 它 寒 於 級 的 凍 胩 能 件 的 改變 候 本 結 所 確 會落, 級的 性 範 赤 地 圍 所 向 才 地 質 以 就 易 T 束 Ŀ 黄 往 發 收 里 1: 縛 (11) 展 效 , 壤 11 的 歷 他 的 來 史 ini 不 不 便 E 經 的 利 驗 是 能 能 不 枡 經 任: 自 能 和 加 究 過很 人 增 己 從 粗 們 略 它 的 低 除 步 爲 的 通 窪 的 所欲 開 久 流 行, 統 地 我 情 時 動 面 們 間 爲。 遇

有

春 忽

無 總

蚩 /미 的 鱁  $\frac{2}{\phantom{0}}$ 遷 , 沂 世 們 的 不 酥 史 難 取 得 地 書 11-碓 及 觀 方 念 志 卽 不 似 單 是 記 著 錄 間 作 有 很 錯 多 誤 Mi 也 且. 容 材 易 料 此 勘 富 改 叉 E 多 0 42 明 代 能 以 保 前 存 可 下 不 來 同 對 了 於

THI 地 書 編 篡 的 方 志 人 天 那 抵 缺 類 Z 著 眼 作 光 小 偏 重 又 言 小 HILL 能 忽 够 傳 略 車 到 實。 現 在 黄 的 又常 河 在 常 甚 厂 殘 缺 地 方 不 潰 全。 決? 歷 潰 中 雖 向 哪 或 附 \_-方 入 加 面 去? 渠 的 新 部 河 門 或

售 問 題 加 經 靠 過 现 哪 有 此 縣 的 分? 史 料 決 都 П 有 很 雅 無 得 堵 寒? 到 明 確 舊 的 70 答 到 覆 甚 脈 時 這 是 候 才 記 載 完 貧 全 乾 MI. 涸 的 困 在 難。 元 末 以 前 任 何 - 晴 期 拈 出 任

的 材 便 料 後 灰 世 着 也 旣 是 有 不 戍 11 15 錯 缺 數 謨 庭 不 者 全 甚 威 至 遇 覺 着 不 着 满 村 錯 難 花 的 THI 今 地 去 盤 方 許 皆 多 踏 光 就 陰 不 得 更 晩 專 不 加 山 辈 研 以 究 Ĺ 推 以 測 爲 ; 布 他 推 冀 們 測 彌 是 未 補 權 必 這 盡 威 桶 數 缺 自 陷。 合 拍 己 沒 然 於 有 Mi 是 經 中 濄 古 研 究 深 留 的 入 F

結

來

個

討 輕 我 們 易 生 不 於 敢 推 1-翻 前 世 紀 人 胩 的 代, 成 案 最 於 要 是 是 利 弄 用 到 科 人 題 云 亦 方 法 云 以 從 訛 中 古 傳 以 訛 , 前 這 的 崇 是 眛 研 究 史 料 的 障 探 礙 索 多 揺

3 從 311 在 我 們 的 認 識 漢 以 前 没 有 整 相周 計 割 的 治 河 北 朝 及 唐 很 小 談 及 治 加 M 漢 北 宋

知

的

消

息

糾

1E

前间

人

部

分

的

錯

諛

龥

單

地

說

就

思

廓

清

舊

有

的

疑

團

增

加

後

來

的

認

識

前

人

肵

未

元 的 治 加 其 時 大 要 业 不 时父 外 寒 新 IIII 道 E 舊 自 追 至 的 元二 抉 擇 -六 到 年 叫 刦 岸 會 添 通 T 河 ---以 層 誦 大 運 大 道 的 晋 mi 礙 加] 10 逐 餌 棄 方 運 相 恒 說 終 始 蓝

元以

前

河

Ė

爲

[11]

治之

猶

易

至

元

以

後

/11

刨

飨

連

治

加

业

先

保

運

故

治

之較

難。

明 邵 寶 字 或 賢

北 有 臨 清 說 中 有 濟 靈 南 有 徐 州 皆 轉 漕 要 路 ; 而 大 梁 在 西 南 又宗 藩 所 在 左 顧 右

哉?[三]

盼

則

型

肘

使

水

有

知

尙

不

能

使

之必

隨

吾

意。

況

水

無

情

物

机

其

能

委蛇

曲

折

以

濟

吾之事

胡 滑 又 說

不 可 謂 北 加 也 北 審 mi 矣。 會 通 嚮 之漕 使 河 不 北 廢 mi 則 大非。 無 害 於 漕 明之中 則聽 葉 其 直 何 衝 屢 張 貫 會 秋 通 東 北 挾 其 入 水以 海 數百 入 海 年 可 而 以 運 無 道 患 遂 矣 淤 奚 间

看看 這 幾 節 的 言 論 我 們 就 可 領 會明 代, 甚 至 清 代人 的 治 河 方針, 先存 水之性」 着 黄 河 必 不可 聽 其北 行

黄

河

要

維

持

着

南

行

的

種

種

成

見。

換

句

話

說

他

們

治

河

不從

順

這

重

點

着

眼

illi

要

必

蕨

歳

勞

費

Mi

防

其

北

决

耶

? (四)

以 時 元 抵 爲 抗 Thi 分 明之治 成 不 的 施 續 用 用 很 屈 壓 則 運 可 服 迫 觀 手 河 時 得 间 期 段 以 漢 我 的 北。 之下 却 長 使 要 其 短 提出 策, 就 = 則 範。 「異議。 南 看 而 治 環境 黄 行是 河 'n 否 則 的 譬 胡 條 河 無 如 滑 策。 件 的 設 個 本 過 踮 性 何 民 也?以 族 到 南 這 忍、 强 無 裏 行 非 暫 其 可 加 且 隨 河 忍 懕 之本 撇 時 迫 補 開 便 , 苴 性 未 我 發 嘗 引 意 東 Mi 不 胡 在 衝 不 可 氏 運 西 暫 可 )决, 的 收 時 而 不在 話 拾 制 卒 服 無 明 只 河 在 靈 然 100 嵗 斷 清 而 章 設 治 它 故 取 會 終 何 義 通 吾 久 有 謂 或 要

以

爲

治

河

無

策

的

批

評

應

該

移

贈

於

明

凊

更

爲

適合

而

已

自

銅

瓦

廂

改道之後

南

方糧

食

循

今後治河方法 的 海 Mi 等 我 L 不認爲元代治 全 部分 國 運 的 輸 的 性 運 個大 降 何 河 作 E 、轉變。 次要 變 無 策, 爲 的 麥 自 我們 地 田 有 方 ; 旣 我 運 加 之, 的 有 輸 理 這 性 一點認 由 海 14 輸 要闡 識 Ŧi. 陸 百 鐵 愈覺得 明 年 這一 來 交 治 通 點, 黃河 何 大 必 便 變遷的 不可 先 治 卽 不趁 運 使 研 的 敇 便補 究, 顧 條 慮, 1 用 叙 间 元 不 可 173 着偏 以 可 人 根 利 使 本 重 用 用 近 肅 會 清 也 通 由 70] 往

H

的

通

經

過

## 河

元史 六四 何 渠 志 稱

二百五 河, 河。 以便 會通 至元二十六 + 公私漕 河起 餘里, 東 販。 中 年 昌 建 路 **挿三十有** 壽 須 張 城 首事 縣 縣 安 # (山(公) 於是年正 韓 仲 度高 腫、 之西 太史院 低、 月己亥, 起於 南 分遠 令史 由 壽 邇以節畜洩, 邊 張 须须城安 源 西 相 北 繼 至 Ili 東昌, 建 之西 六月辛亥成, 言 南 開 叉 西 何 止 置 北 於 脢 至 凡役工 臨 於 清之 臨清 引 汝 御 水 百五 以 河 幸 逾 舟 + 其 於 於 長 御 御

萬 七 百 29 + 有 八, 賜 名會 通 河

這會

通

河是不

是元代的

重

要

運

道呢?據

元

人

順

帝

時)

余闕

說

自

宋

南渡至今, 殆二百年, 而河旋 北 議 者慮河之北則會通之漕廢, 當築隄起曹, 南迄嘉

祥 東 西三 百百 里 以 障 遏之, 不 使 之 北

似乎元 人很重 視 會 通 的 漕 運。 但 潘 季 馴 却 說

元漕 江 南 栗, 則 由 揚 州 直 北 廟 灣 入 海 未 嘗 溯 淮

1

於糧 食的 接 濟 並 不 是 完 全 利 用 會 通 胡 滑 說

關

濮州 明 東 洪 北 武 八會 初 通 命 河, 徐達 是北 自曹 流猶未絕也。 州 東 引 河, 至 魚臺 迨遷都之後, 入 泗 以 通 仰 運, 給於會通 永樂九 者 年, 重, 叉 始 命 畏 宋 河之 禮 自 北 曹 疏 北 'n 即塞

經

之。 2

道 始 傅 過永樂以後的 全注於 濹 (元), 洪一 淮」[10], 行水金鑑序」 對 當日 情形。 的 也是錯 實情, 胡渭 也 批 說:「今之運河, 的 未発有點失祭o 評賈魯, 說「魯爲會通所窘, 則 又咸豐五年崇恩奏: 自 元 明 始, 河必不可 然元創之而 「元至元二十六年會 北, 不用。 其所復 明 者 仍是東 X 重 通 加 視 成 南 會 入淮 通 而 之故 亦不 黄 河

### $\equiv$ 明代 的河患分期

多, 初 明 讀 代享國二百七 黄 河 史的 往往 十六 毫無 年, 頭 此 緒。 清長 萬曆 八年 二十五年(一五九七年), 比北 朱 約長五分之二。 總河 但 加 道之混 楊一 魁 上 亂 過 比清· 一本奏疏 或 宋属 害得

明 代二 百 年 雷 河 的 縋 遷 致 還 不 現 在 且 引 在 F 方以 作 引 子 庶 幾 閱

的 叙 述 較容 易 抽 取 得 了解。 者 讀 過 後 對 於 各

額上 디 未幾 洪 至 武 + 州 兀 四 ĪΕ 陽 年(一三九 六年 鎭 入 淮。 一年),决 復南決, 行之二十 綵 原 餘 渦 年 武 黑陽 9 河 至 經 懷 永 山 樂 遠縣入淮 九 經 開 年  $\hat{\Box}$ 封 城北 四 時 兩 河合 叉東· 年), 流 南 间 經 稍 項 經 鳳 北 城、 陽 入魚 太 歷 和、 泗 州 4 以 塌 額 出 場等 州

至 믾 景泰初 ·嗣後 二四四 叉 五 行 之四 五. 年, (應作三) 初 字 ,誤), 十餘年, 先臣徐有貞塞之, 至正 統十三(一 河 四四四 乃 復 八 年 渦 河 年 東 間 入 淮0 河 復 北 决 嗣 後 衝 又 張 行 秋。

霊趨 之, 〇八 (應作三) 縱橫於 復導 徐、 年 以 不 河 出 後 鳳 + 餘 亳、 洪 河 年 漸 繇中牟至潁、 類、 運 北 至弘治二年 道 徙, 泗之郊 雖 或綵 稍 得 壽, 其 小 接 浮 而 濟 橋 下 四八九 繇亳州 之利 且漫 入漕 溢 年), 渦 而 或 於 綵 符 亦 加 受其 河復 飛 入 離 雲橋 淮 睢、 泛 北 溢 入漕 决 之害 繇宿 宿 衝 之境矣。 張 矣。 或綵 遷 秋 小 至嘉 穀亭 先 何 臣 П 靖 白 入 會 漕 + 惟 昂、 泗 TE. 年 全 德 劉 時 'n 三年 大 則 大 夏 ---全 Ħi. 勢, 和 河 繼 五 大

年, 實應 嘉 婦六 年 卽 五二七年 說見下 文 , 而 何 臣 建議 分導者 始有 渦 河 支 中 鳳 陽

陵, 趙皮寨, 入淮 敢 南 又 邨 流 或 舉 之說 決 倘 未 胜 絕 州 也 之地 .... 丘 然 當 店、 時 界牌 嘉 間 有 靖二十五 口 溶 祥 野 符之董 年 雞 岡 (一五四六年) 盆 寧陵 口 , 之楊 100 陵 村鋪 之五 以後, 里 俱 舖 南流故 人 舊 滎澤 /n] 之孫 道 從亳 始 盡 家 州 渡, 鳳 關

至

467 •

易

或

溝 入 漕 或 綵 濁 河 入漕, 五十 年 來 全 河 杰 出 徐 邳, 奪 泗 入 准 Mi 當事 者方認 客 作 主 H 築隄

而窘之,以致河流日壅,淮不敵黃,退而內濟。

他

批

評他

人的

話

是否適合,

現在暫且不論。

最要是前人文字,

往往用些雙關名詞,

我們

别

要發

以 生誤會; 至明 初 的 故 「賈魯故道」 道 字樣 , 我在 而 前後文 魁疏 所 經屢次指 稱 舊 间 及故 田 道 函義往 却指 往 不同 洪 武 以後 卽 入類、 如 潘 季 一馴主張 入 渦 的 復 河 道 故 道 兩 倸 個 指 元 末 故

道」逈然不同,如果呆板地來讀,便如墮入五里霧中了。

十九 次, 宗源  $\Xi$ 瀚曾 固 稱 然是 明 代 時 代 河 越 防 後 興 大役 則 記 錄 Ŧi. 一十餘次, 越 詳, 然另 清代 \_. 方面 至光 緒 也 反映 + 四 着明、 年 止 除平 清 兩 漫 代治河之實 不 計外, ; 在 夺 無策。 溜 大工 亦

的, 要把它精簡淘 前 頭 已說 過 我治黄河 汰, 使讀者 史 的 方法, 不至感覺太繁。 對古代材料 根據着這個觀點出發 貧乏的, 要把它拉 成詳 所以 細 將明代的 點 何 對 患劃 近代材料 分爲 五 個

第一,明初及洪武會穎的時期。

時

期。

因

事

情複

雜

列

表有

許

多

不

便

的

地

方,

這

裏

改用叙

述

式

洪 重 元年 (一三六八 (年), 決曹州 東之雙河口, 入魚 徐達方北征, 乃開 塌 場 

引河入泗以濟運。〔三〕

六年(一三七三年)八月,河水自齊河潰商河、武定境南。

八年(一三七五年)正月,決開封府大黃寺,挾潁入淮。[1七]

+ 四 华 (一三八一年) 決原武、 3 祥 符、 r 牟

十五年 (一三八二年) 七月,決滎澤、 陽武。口心

十七年 (一三八四年) (ED) 八月, 決起縣入巴河。

州 大黄河, 項城、 二十四年(一三九一年)四月, 售流 太和、 (卽賈魯故河)稱小黃河,是時, 類州、 題上, 東至 決原武 壽州 JE. 一陽鎮, 黑洋 陽武已在河北, Щ, 全入於淮, 賈魯河故道 3 東經 **些開封城** 原武 仍在河之南。 北 Ŧi. 逐淤。 里, = 叉東

新流稱

南

由

陳

叉由 二十五年 舊曹州、 (一三九二年) 鄆城 兩河口漫東平之安山湖, 正月, 決陽武, 氾 陳州 會通 河亦淤。 中 车 原 武 封 丘、 祚 符、 闒 陽、

許、 太康、 扶溝、杞十一州縣。

通 三十年(一三九七年)八月, 決開封o 十一月, 蔡河南徙入陈州;

先是河決,

由開封北

東

陳留

行, 至是, 永樂九年(一四 下流淤, 一一年),工部侍郎 又決而之南。 張信訪 得祥 至中灤下二十餘里

今河面 下魚臺場場, 平, 溶而 通之, 俾循故道, 會汝水, 經徐、 呂二 則水勢可殺;至從之o 洪, 南入於淮。 符 縣 魚 王口 七月, 宋禮 引 河復故 有 道 售 黄 自 河, 封 丘

П

由至 正二十五年 (甲) 合淮水而入海及 (一三六五年) 至永樂十三年(一四一五年), (乙) 不合淮而入海的兩道。(甲) 又再分爲(a)(b) 兩途,(a) 正 共五十一年。 這 期之初, 黄 河 海係

• 469 •

流, 合 准 卽 賈魯 故 道。 **b** 由 2 分出 先會 泗 丽 後 入淮 卽 徐 蓬 所 引 乏

經 徐 州 東 流 何

流 從 北 二十四年(一三九一年), 清 何 入海 卽 至 正二十五年 河水直 所 衝 開 東南合潁入淮, 的 新 道

這是黃河一

次大

/變動。

還有

點,

我們

到 洪武

史」八四說:「永樂九年, 不要誤會, 永樂九年所稱復故道, 河北入魚臺」, 叉八五說:「(金) 只限 於賈魯河 的 下 游, 並 純復溶賈魯河 不是恢復整 個買 故道 魯 /n] 引 的 黄 故 水 道。 至 塌 例 場 如 口會 明

汶, 故道

經徐、

呂入淮」,又「世宗實錄」,嘉靖九年十一月總河

也;

永樂間溶開

封

支河達魚臺入漕

者,

以濟

送

也

0

均可

以互

證

三

潘希曾奏:「黃河

由

歸

德至:

徐

八酒者

第二, 永樂以後入渦、 入額及東衝的 混 亂時 期

宣德六年(一四三一年), 永樂十四年(一四 一六年)至, 濬祥 符 決開 至儀 對州縣 封黃陵岡 十四, 之淤道四 由 渦 百 何 五 經 懷遠入 + 里 是 於 淮 時 金龍! 口

漸

淤。至

是年 IE 統 年 類州 (一四三七年) 黄 流始絕。 三九 八 月 決 濮 州 范 縣

三年, 決陽 武 又決邳 州; 灌 魚臺、 金鄉、 嘉祥。 

津、 封丘, 十三年 漫曹、 四 濮 四 八 陽穀, 年 七月, 抵東昌, = 河 改 流 衝 張秋, 爲 三道: 潰壽 決 洧川、 新 張沙 鄉 八 灣 柳 樹 壞 口 運 3 道 東 由 入 故

決榮澤孫家渡口

漫流原武

抵祥符、

扶溝、

通許、

尉氏、

臨

類

郾

城、

陳州

商

海 道

東

經

延

• 470 •

水、 西 項 城、 太 康, 至 壽 荊 入於淮 \(\varepsilon\) 叉 東 南 由 陳 留 入 渦 口 經 蒙 城至 懷 遠入 淮

但 仔 小 贵 加 從 徐州 Ho 河叉分流大清, 不耑 向 徐、 呂, 洪 逐淺 源

自 大清 加 入 海 叉 請 停八柳 樹塞 工 從之。 呈

-

四

华

四四四

九年)三月,工部侍郎王永和修沙灣堤

大半而不敢盡塞,

置分水閘

放水

景泰 元年 四 五 ()年) 五月, 壽張河 决。

之水以東。

三年

 $\bigcirc$ 

四五二年)

五月,

工部尚書石璞築沙灣

堤

成0

六月(美),

復決沙

灣

北

岸,

掣

連

於

二年(一四五

一年),

河決濮州。

云

河

流

旁出

者

六年七月功成,

賜

渠名廣濟,

沙灣之決始塞,

[11]

復

由

渦

间

入

淮。

是 起 張秋 四 年 金堤之首(三), 四五三年), 踰范暨濮, 徐有貞上治河三策〇〇:一 又西 數 一百里, 經 澶 置水閘門; 二開 淵 接 河 浴, 設 分水河;三挑 渠以疏之, 築九 深 運 堰以 河

這 期 至景 泰六 年 四五 五 年) 止, 前後共四十年, 可說是黃流最混 亂的 時 期。 永樂十四 年

四一六年) 雖由 渦 入 淮 但正 統二 年 (一四三七年) 決范縣, 係 向 東北衝 去。 三年 (一四三八 年)

考」說: 叉決 不 州 正統十三年 是賈魯故道 也 未 七月, 全 淤。 河叉決榮陽, 到 正 統 十三年 東過開 封 四 四 八 南, 年 ·經陳留 的 潰 决 自亳入 可 更 複 渦 雜 Ц 了 ; 叉 續 經蒙 文 獻

懷遠界入淮。」又說:「至是(正統十三年),又決滎陽,

過開封

城之西南,

而城

北

之新河又淤,

Ц

• 471 •

\n] 矣o 那 末, 黄 河 在 時 最 少有三枝 分流 了。

汴 城 在 之北 這 僅

洪 武 + 四 年入 潁之後, 約 經 過 + 年 (永樂九 年, 四一 年), 宋 禮 挽 Įūķ 北 僅

由 一說領 渦 淮 州 黄 流 這 個 E 時 絕, 期 但十三年 河 流似乎  $\bigcirc$ 很 四 不 四 IE 常 八 的 年) 河 而 叉 且. 分由 入 渦 潁 至 哪 渦 年 爲 入 淮 止 景 也 很 泰 六年 難 作 出  $\bigcirc$ 清 几 楚 五. 的 劃 五 年) 定 叉宣 河復

गा 流 在 這 時 期 弄 得 如 此 混 亂 簡 直 是 無 可 띪 分 的 了。

德十年

几

 $\equiv$ 

五.

年

特開

金龍

口

[舊渠,

分引黄

水

通

張

秋

海

迎

東

北

流

也

沒

有完全

截

明代

入

永 **%樂十** 

四

年,

四

六年),

河

又奪

渦

入

淮

可是

據前

頭

所

引

的

記

載

ΙE

統

年

四

三七

第三, 景 泰 末 入 渦 至 劉 大 夏治 水 的 時 期

成 化 + 四 年 四 七八年) 七月, 何 决 延 津 西 界村, 叉 明 年 ٠, 徙之

南

十八年

 $\subseteq$ 

四八二年),

河決太康。

下 橋 £ 祥 弘治 符 界析 三年 入於 淮。 爲二支: 四八 九 年) 經 尉 五月, 氏等 縣, 何 決, 合額 水, 水 入 八南岸者 下途 山 十二 入 於 淮。 入 北 入 於 岸 者 + 經 125 10 通 許 南 等 决 H 目 中 渦 车 [u] 經

張 陽 秋 武 荆 漕 Ш 间 祥 符、 至 封 丘 8 決 口 H 又一支自歸 沙 湖 陽、 区 併 儀 徳州 爲 封 大支, 老 通 城 鳳陽之毫縣, 其 由 祥 支決 符 翟家 亦合 入 口 封 合 渦 IT: 沁 加 金 70] 龍 等 淮。 出 口 T 家 至 道 Ш 北決者 口 東 下 徐 震 原 武 入

渦

一水入淮

治水

脈

頗

微

年 五 年

472 •

年 四 九 0 年), 戶 部 郎 H 昂 引 中 牟 决 加 經 陽 前 文 作 楊) 橋 以 幸 淮 34. 溶 宿 州 古

何 汴 河 3 十二 加了 以 道 入 使 泗 入 河 大 入 汴 清 又溶 河 **汴**入睢 及 古 雕 報 /uf 河 以 雕 FI 入 入 歸 海 泗 德 飲 泗 馬 河 口 入淮 池 各 以 建 經 達 符 石 堰 海。 離 橋 以 又自東 在. 時 啓 宿 平 閉 州 北 北 至 興 至 濟 宿 巡 (今青 小 711 縣 口 東 南 以 會 小

作 筒 死 五 廂 45 決爲 四 數 九 道 , 年 衝黃; -1 陵 月, 岡 河 犯 勢 北 張 秋 趨 蚁 家廟 自 祥符 掣漕 孫 家 'nſ 口 與 汝 楊 水 家 合 П Mi 車 北 行。 船 口 關 陽 銅 A

廂

叉

決口 河, 日日 出 由 七 改張 徐 年 陳 留 以  $\widehat{\phantom{a}}$ 秋 至 殺 爲 歸 几 水 安平 九 数 德分爲二:一 四 ; 鎭 年 濬 孫 , 家 副都 液度口 由 宿 御 1 史劉 選 - 小 , 大 加] 導 П 夏溶 加 會 由 泗 儀 中 封 牟 黄 (陵岡 由亳 潁川、 南賈 州 至 魯舊河 壽 渦 州 \n] 東 俱 入 四十 淮; 會 於 餘 淮 又溶 里, 由 祥 後 符 曹 築 70 縣 寒張 府

營 梁靖

冰

歷 + 滑 餘 縣 丈, 年 長 \n] 垣 流 ---几 至 東 此 九 明 五 寬漫 年 曹 奔 州 īĒ. 放, 月, 曹 縣 大 於是築塞黃 夏以 抵 虞 一黄 城, 陵 陵 岡 凡三百六十里, 岡 決 口 荆 廣 隆 九 等 + 口 餘 + 丈, 名太行 處。 荆 其 隆 陽。 大名 卽 金 府之長堤 金 龍) 15 南 决 荆 口 隆 起 廣 等 胜 四 城 百三 口 新

--里 於是 F 流 河勢復 歸 闡陽、 考 城, 分 流 逕歸 德 宿 遷 南 入運 河 3

堤

起

北

岸

祥

符

于

家

店

是

,

歷

銅

瓦

廂

東

橋(公)

抵儀封

東

北

小

宋

集

(今考

城

恩系

東

凡

百

這期 弘治 八年(一 四九五年)止 共 四十年。 Ė 景泰六年(一 四五 五 年)至弘治元年  $\bigcirc$ 四八八年)

· 473 ·

營那 夏往 道, 誤, 道 淮 塞 應 顧 m 乏, 條 作 炎 /可 水 流 范 武 17 怒 說 道。 出 由 於 卽 清 # 據 曹、 范 丘 縣 车 前 何 仲 口 會 單 弘 涵 題 治 間 之間 謂以 入 七 淮 固 年. 乃 一然是概 下 豞 不 淮受黃 使之並 的 於 蘭 引 文, 括 陽 ス 何 的 趨 之全; 雕 說 儀 大 imi 道。 法 夏治 封 會 各開 泗 然考之先朝 楊 自 701 入 後 弘治六年 \_\_-淮。 魁 贵 口 疏 īfii my 回 只 13 洩 徐 列 之於 分 有 舉 作 應作 人 貞治 南 中 渦 四 车、 股: Ö 會 八年) 勿 淮 亳 猾 築黄 州 所 明 疏 說 史 分 經 宿 13/0 南 水之渠: 遷三 曹、 岡 洩 大 道 單 約 以 所 於 可引 過 指 絕 稱 濮 祥 徐 其 見 符 北 前 YU 會 四 來 池 大 泗 府

的

+

餘

华

當

中

黄

河

沒

有

甚

極大

戀

動

田

算

是

徐

有

貞

治

河

的

後

**S** 

關

於

劉

大

夏治

加

之

後

的

加

州 道 壞。 東 明 北 洪 入 會 武 初 通 \n] 命 是 徐 北 達 自 VIL 曹 獅 未 州 絕 東 也 0 引 何 车 弘 魚 治 臺 入 中 泗 兩 决 以 金 通 運。 龍 口 永樂九 直 衝 华. 張 秋 叉命 議 者 朱 爲 禮 漕 自 計 曹 疏 遂 711 築 黄 經

也

有

罣

胡

渭 漏

祖

述

丘:

濬

的

見

解,

在

錐

指

四

0

下

曾

說

元

末

711

復

北

徙,

自

東

明

曹

濮

下

及

濟

щ

斷陵

濮 運

所 疏 黃 岡 最 會 陵 10 支 志之 渠 經 汶 岡 濮 列 Mil 作 如 北 不審 點 果 黄 流 引 何 於 第 是 得 黄 111 他 就 自 五. 永 有 是 曹 大 絕 甚 變。 劉 經 嬷 大 始 襥 根據?〔益〕 按 夏 以 急 前 勢 清 於 必 文 П 築断 引 直 楊 後 衝 黄 受 張 陵 秋 魁 萬 岡 疏 111 的 參 及 長 要 F -河 因 明 文 Z 史 水。 , 宋 八三 禮 很 治 容 他 運 易 和 叉 在. 牽 八 未 五. 汝 錐 必 水 敢 间 指 mi 冒 稱 同 例 此 歸 永 畧 危 樂 於 險 海 九 裏 年 面 宋 胡 這 是 氏 禮 把 所 明 引 弘 黄 說 自 治 至

運魚

後, 復次, 至正二十五年 以一 淮受黄河之全, 實始於金大定中 (一三六五年) 河決須城、 東阿、 (約 一一八〇年),前文十一節已有 平陰, 達於大淸河, 又洪武六年(一三七三年) 過詳 細 說 明 此

以前 河自齊河潰商河、 並非 時常 通 流, 武定,是分流北出的短短時期。 即使通流, 也有節 制 跟宋人之引河濟汴, 但自這之後, 金龍 有點相像o 口至張秋的水道,在大夏築斷 現在試把搜得的史料

彙錄

如

舊常遣官修治, 宣 德五年(一四三〇年)陳瑄言, 遇水小時於金龍口堰水入河, 自臨清至安山漕河, 下至臨清, 以便漕 春夏水淺舟澀, 運。 比年 缺官, 張秋西南有河 漕運質難, 通 乞

十年(一四三五年)開金龍口舊渠,分引黃水通張秋濟運。

其舊,

從之。

IE 統 元年(一四三六年) 漕 臣會議, 金龍口水接張秋, 是引水迫 (?:通) 運之處, 宜令工

部委官巡視,遇有淤塞即濬。

十年(一四四五年)九月,河決金龍口、陽穀隄。

(一四四八年)七月,河衝張秋, 決大洪口, 諸水從之出海。

十四四 年 四 四 九 年), 王永和請於沙灣堤啓分水閘 三孔, 放水由大清河 入 海。

月 沙灣堤成c 景泰 四年 四五三年) 十月, 以沙灣累修累決, 命徐有貞治河。 七年(一四五六年)

四

弘 冶 年 \_\_ 14 八 九 年) 河 衝 張 秋 命 白 昂 寒

四九五年)二月, 塞決成功。〔至〕

五

华.

四九二

年)

河濱

请

陵

岡,

東

北

X 漕

川

六年

 $\bigcirc$ 

四九三年)

命

劉

**對大夏往** 

治,

更 如 明 會 典」稱, 景泰 四年, 復於開 封府 金龍 Ц 銅 **瓦** 麻等處開 渠二十 里, 引河 水 東 北 人 進 河;

須要開 行水金 渠, 鑑」一九於其後註稱: 更見 得黄河的 北流, 在前確已中斷。及景泰六年 至景泰七年, 始 塞河 (沙誤) 灣之決而 (一四五五年) 張秋運道復完。」 有貞 將沙灣堵塞之後 引河 入運,

下至弘治二年一 段時 間 黄河顯然沒有分入大清。 由是, 我們對那些 一史料, 可以 以 得 H. 點了 解:

水道,係豫備救濟臨清一段運河之春夏間淺澀o(二) 在明初八十年間 (一三六八——一四四七年),明人並不是不能把金龍口築塞; 陳瑄請派官修治, 顯因那時候金龍口 他們 留 漸 一着這條 淤

沒 明史」八三), 有多大水 量 通 過, 同 時, 自 從 可 祥符到黃陵 不 言 而喻。 岡  $\widehat{\equiv}$ 的賈魯正道, 金龍口的水道時常 也要溶淤 需 四百餘 用 人力保持, 里, 那末, 非自 賈魯河的分支金龍 然通 流 四 見 初 口

断然築塞o 時 知有 利 不知有害, 五 築斷早在一四五六年, 故予以保留, 至一四四八—— 劉大夏之築隄, 一四五六年期間累修累決, 事因再決, 且在上游 更加一 才恍然於利少害多, 重保證。

續 性 的 ma 胡 言 之, 用 由 北 金大定中 流 猶 未 -至弘治 絕 那 八年 種含胡句 的三百一十餘年當中, 法 來表示黃河長時期的縫遷, 黄河 流 入渤海都是 已犯了分析 朋 次 歷史不清 性 的 不 的 是 総 大

毛病。

再看,

劉健所撰的

黄陵

間

八年 476 .

JE. 70 徙 才 城 東 北 過 心 水 溢 流爲 自 祥 符 于家 店 鄉 關 陽 品 德 至 不成

入 П 於 淮 一支尤甚 荆 逐決 隆 口 展 胡 秋 運河 凌 岡 東岸, 東 經 曹 併汶水 濮 奔 入 注 張 於 秋 海。 連 河 年 夏大 霖 1 [11] 流 驟 mi

存, 雷 我 陵 們 像近 岡 首 先 世 涧 認 的 隆 誠 串 等 到 海 H 之類 弘 治八 卽 是 但 截 年 河 斷 治 水 T 何 並 東 後 不經常 經 曹、 河 勢 復歸 通流。 濮 人 闒 張 這 — 陽、 秋 那 次之爲害, 考 城, 路。 即是保 黄 陵、 實由 留 着 於二年 荆 隆 车 74. 的 所 處 新 在 決 決 前 祥 狩 雖 許 那 年 有 路 的 舊 再 次 口留

河, 才 其次 由 北 方 年 奔 进出 之決 海。 只 是 我 們 衝 更 人 須 運 曉 /n] 得 W 賈魯 未 衝 的 wir. 故 運 道 'n 係 它的 由 荆 隆 餘 水 口 當 出 然南 曹 單 流 會四 而 下 徐 而 州 入 淮。 宋 禮 引 年 70] 衝 復 斷

T

新

决

的

缺

口

,

是

黄

河

史

Ŀ

一慣見

的

事,

沒有

充

分

理

由

词

以

列

作

次

大

變0

係自 荆 隆 口 下 魚臺, 出 徐 呂會淮。 天 順 ti 华 金景輝 也 說 國 初 黄 γn] 有二 支河 , 由 沙 門 注 運

用 河, 北 流 字 由 樣 金 來 韶 表 口 示 達 性 徐 質 呂入 不 同 的 海 事 (引見 花, 後), 又是分析 是經 不 荆 清 隆 的 口 的 贵 個 例 70] 子。 也 可 南 F 會 淮 不定是 北 入 渤 海 胡

築大行 未肅 綜括 清 如 張含英 句, 侦 711 我們是 南 說 流 毫無理 (空); 初 道 又鄭肇經說 五. 由 徙 山 於 以把弘治八年 四 九 一自黃 四 年 陵岡築 (弘治七年),三 列作黃河 斷 mi 大變 北 流 絕 一百年 的。 間 大 但 勿 治 胡 理 氏 ïΕ 的 流 不 乃 得 謬 論, 奪 其 道 字下 直 入 泗 至 至 現 劉 大 在 淮 夏始 您 175

以

淮受莽莽全责之水,

河之一大變也

世:

稱黃河

大徙之五。

怎樣叫,

作

徙

?以前

的

自 次 然 奪 行 類、 動 奪 如 渦 果 戀 施 用 選 不爲 人 八工挽河 不大, 流使 爲甚 恢 麼不 復 其 \_+ 通 部分的 通 列 作 故 徙 道, 呢? 這配 稱 徙 作 黄 河 的 名稱 大徙馬?黃 最 要是 河 奪 限 汴 用 於 從 黄 嚴 70] 的

的話 來 說 也 不 應劃 能 不 分爲好幾 作爲 「大徙」的要證。 個 時期, 我在前節已有過說明, 有人說,大徙的關鍵在北 絕 不是遲 至弘治 流 斷 絕; 力 但 開 照 始 奪 這樣說, : 汴入 則 泗 何 的 鄭肇經 北 徙,

大徙呢?

本上溯

於

至

ΙE

二十六年(一三六六年), 賈魯治河

成

功

時

是沒

有

的

為甚

**<u></u> 麼不把一三六六</u>** 

华

列

作

黄

Įuý

第 四 黄河 中下 游竄擾至潘季馴治 [4] 胩 期

雕 瘤 弘 治 + 年 四 九 八 年) 決 歸 德 小 壩、 侯家潭等 處 與 黄 河 别 支〔発〕 會流 洪 惟 經 賴 宿 浴 州

由 宿 遷 小 河 口 流 入 漕河(至0) ; 其 小 /nJ 口 北 抵 徐 州 水 流 漸 細 2 , 徐 呂二

水

接

濟。

秋宝 縣入單 + 縣, 三年 以來, 南  $\Box$ 連  $\pm$ 蓮 五 牌 П 〇〇年), (虞誤) (在歸 城。 徳州迤北) 丁家道口 (H) 上下河 分水不由丁家道口, 決十二 處, 淤三十: 而 逆流 餘 里。 東 北 兗 3 州 至 知 黄 府 陵 襲 岡 弘 又自

IE 止德三年 五〇八 年), 河 西 北 徙三 百里 宝 , 至 徐 州 小浮 橋 701

701 故 道淤塞, 74 年 五〇 水勢北趨單、 九 年) 六月, 豐之間。 何 又西北徙宝 一百二十里, 至沛 縣飛去橋 入 漕 [11] 是時

南

同 年(大) 九月, 河北 徙儀 封 小 宋 集 衝黃 陵 岡, 入賈魯河, 決曹 縣 梁靖、 楊家二 口(岩)

直 抵 豐沛; 部侍郎崔巖奉命修理黃河, 崩陽、 儀 封 考城 故 道 淤寒。 濬祥符董盆口、寧陵五里鋪, 引水由鳳陽達亳州。

家 渡, 年 引水由朱  $\bigcirc$ 五一三年) 小仙鎮至 高州。 六月, 又溶賈魯河及亳州故 復決黃 陵 岡 Ħ 是, 河各數十里。 開封以 南無 3 间 患, 加 何 北 徐、

沛

諸

州

河

徙

不常。

嘉靖 五年 (一五二六年) 六月〇三, 河溢, 東北至沛縣廟道 百至 **截運** 河注 鶏鳴 亭 口

渦東入淮 入 昭 陽湖 六年 (一五二七年), 又東至鳳陽長淮衞, 汝、泗南下之水從而 章拯奏滎陽北孫家渡、 經壽沓王諸園寢, 東, 河之出 飛雲橋者漫 蘭陽北趙皮寨 爲患叵測;惟寧陵北 mi 北 人心 於數 皆可引水南流, 金 --河一道, 里。 通 飲 但二 馬 河通 池

抵义家集, 又經夏邑至宿 州符 離橋, 出宿 遷 小 /n] П 自趙皮寨至文家集 今商丘之東稍 南 有

八年(一五二九年),決溜溝太港,淤赤龍潭, 飛雲橋之水北徙魚臺穀亭。 公

凡二百餘里,

溶而通之,

水勢易殺。

乃命

刻期舉工。[空]

道 口 至 九年 徐州 (一五二九年) 六月, 八小浮橋 入運。 又決胡村寺東北, 河決曹縣胡村寺東, 分爲二支:東南支經虞城 東南至本縣賈家壩入舊黃河, 碭 111 合舊黃 由 彻 歸 出 德 徐 州 州

東北

支經單縣侯家林至魚臺場場口漫爲坡水,

由縣之穀亭鎮口入運。〔公〕

• 479

--华 〇 五三二 年), 總 /n] 戴 時 宗清 委魚臺為受 水之地 言河 取 北 岸 則 運 道 鄰 惟 Hi 南

臺, 橋, 流者 宜. 往 \_\_^ 棄以 由 华 四 孫 受水。 道 家 俱 渡 塞, 田 至塞 壽 全河 州 加 南 四道, 由 (?東) 渦 惟渦 河 奔完 出 70] 懷遠, 經 祖 , 凌, 故豐、 未敢 曲 趙皮案出 輕學, 沛、 曹 桃 其三支河頗存 單、 源 (F) 魚臺以 , 古迹, 次受害。 Ш 梁靖 故宜乘魚臺 口 今患 出 徐 獨 州 鍾 小 魚

逼 使 年 /n] 水分流 (一五三四年) 並前 三河 ΙĒ 月, 共 (爲四 總河朱裳奏今梁靖口, 道 以 分池之o 趙皮寨已通, 孫家渡方濬至 自 趙皮

魚臺 沛 縣 决 相 繼 Ħ 寒 梁靖 H 售 加 注 洪 之水, 亦 被 製 IIII 南。 完一

寨支流開

挑

後,

黄河

大勢盡徙而

南;一股自亳州渦

/n]

入

淮,一股自宿州

符辦橋至小

何

口

入

穀亭流 /11 絕完 Ħ 趙 皮寒 廟 南 道 徙, 口 復 由 淤完 關 陽、 0 儀 已而 封、 河忽自 踮 德 寧陵、 夏邑大丘 睢 州 (在永城南)、 夏邑、 永城 [0] 經 村等集 鳳陽 地 衝 方 人 數 淮 轉向

東 北 流 終 肅 縣 F 徐州 小 浮橋。 (22) 築壓

+

70

年

(一五三五年),

總河

劉天

和

自

曾

縣

梁靖

口

東

念河

П

縷水堤,

復

築

曹

縣

八

里

地 至 話 崩 德, 縣侯家林長堤八十里。〔六〕 六年 水俱 (一五三七年)六月, 經 曹村口入 北 青 河 決儀 下二 封 一洪。 三家 又决 莊 睢 由考 州 南 城 岸 人紹 地 歸 丘 德 店 城 F 界牌 ; 叉 決歸 П 處 德 及 北 瘟 岸 陵 鄭 楊 永 П, 亦

俱 南 入亳州 凋 [미] 雕 水自飲 馬 池以 下淤一百八十里。 總河于湛於地 丘店、野 雞 岡 口 Ŀ 流 開 河

通 桃 4. 源 ti 集 华 (元) (一五三八年)[101], 舊河故道, 東北至丁家道口入舊黃河, 總河胡續宗開考城 孫機口(10三)、 將趨渦之水, 孫祿口 截入北河以濟二洪o (今民權縣東 不南有孫 (100)

六口)黄河支流,以殺歸、 十九年 (一五四〇年) 七月〇〇) 睢水患。 河決野雞岡, 由渦河經亳州入淮三〇八舊決口俱塞;

由孫繼日 至丁家道口、虞城入徐、呂者,僅十之二。 (10)

二十一年(一五四二年),督河王以旂等於野雞岡上流,濬孫繼口、扈運口及李景高口三支

河, 由蕭、 十四四 年 碭以達小浮橋,凡六百餘里,濟徐、呂二洪。 [100]未幾, (一五四五年), 由野雞岡決而南, 至泗州會淮入海, 李景高口復淤 遂溢蒙城、五 (屬儀封)。 711] 臨淮等

縣

二十六年(一五四七年)[10公七月,河決曹縣, 漫金鄉、 魚臺、 定陶、 城武, 衝穀亭,

是

後南流故道始盡塞。〔102〕

篳懸),凡決四處,淤四十餘里。[III] 三十一年(一五五二年)九月(110),河決徐州房村(徐州東南岸有房村) 至山頭集 (在睢

三十七年(一五五八年)〇〇三七月, 曹縣新集淤;河決東北, 超單縣段家口, 析 Mi 爲六, • 481 •

經流山東,

決開北

大堤,

由城武、

金鄉

入運。

(在豐縣東三十里華山之北)(三〇,濁河(三色)

胭脂溝,

飛雲橋,俱

日大溜溝,小溜溝,

秦滿

三十六年

(一五五七年),河決原武,

由 運 何 徐洪。 口心又分一 支, 由 陽山 堅 城 集 在 碭 111 西 南 下 龐 家 屯 郭 貫 樓, 析 加 爲五

龍 海二三、 母河(三乙), 梁樓溝 楊氏溝, 胡 が店 溝, 亦 由 小浮 橋會徐洪o 三边其新 集至

小

482 •

故道二百五十餘里不可復,遂淤。[li0]自後河忽東忽西, 四 一十三年 (一五六四年), 黃河統會於秦溝, 餘六股皆淤。 靡有 定向 

四十四年 五六五年) 七月, 河決蕭縣 (西六十里) 趙家圈〇三〕, 泛溢 īlij 北 至 縣

(二十里) 棠林集[言],分爲二股。

南股遠沛

縣城山

在縣西南三十里)

入秦滿; 北股

速豐縣

南

更散爲十三支,或橫截, (東南) 華山 漫入秦溝(三三), 或逆流 同下徐洪; 八漕河 其北 至湖 陵 股 城 復 П 日華 散漫 山 向東 湖 北分出 坡, 運 道 一大股, 淤二百 出沛縣 l餘里。 未幾, 飛 震橋 復

新集及龐家屯, 亦東出 飛雲橋, 其碭 ili 郭貫樓一 支遂淤塞。 

運 河, 四 十五年 (一五六六年) 六月, 自 魚臺· 南 1%閘引 水經夏鎮 抵 工部尚書朱衡依嘉靖總河盛應期開 沛 縣 習 城 ŀL 百 1/4 + 里(三云), 避 鑿之故跡, /11] 衝 叉 溶 開 售 昭 河 陽 湖 自 東

溝以入洪。 城以 下, 九月, 抵境山 水南 趨秦溝, 茶城宣艺五十三里宣艺, 飛雲橋始斷流。 與黃河 會 並 築 石堤遏河之出飛雲橋 者 專趨秦

隆慶 元年 五六七 年) Œ 月, 河 南 衝 濁河 雞 爪 溝 入洪。 

三年 五六九年) 七月, 河決沛縣; 自考城、 **虞城**、 曹 單、豐、 沛抵徐州,

城淤塞。〔三〕 俱受其害

四年 五. 七〇 年) 八月(三三) , 何 决 孤 州 IE. 流 Ħ 睢寧 曲 頭 集 起 至 宿 遷 小 何 П 冰 百 八十

惠 三三

自 靈 壁 五. 一雙溝 年 · 五 、靈壁 1 北 \_\_\_ 乎 境 四月, 在. 南岸) 因 茶城至呂梁黃水爲淮水所東, 而 下, 北決三口, 南决八口(三三), 不能 F, 大勢下 復決邳 雕 州王家 寧出 小 口 河 而

頭 灣 邳 城 地 画 八十 里 IE 河悉淤 (豐縣 口表し、

曹家莊、

韓登家口

mi

北

匙

淮 亦 決 萬 高 曆三年 家 堰 (一五七五 (淮陰縣 西 南 年)八月, 四十 里 河决 而東。 碭 Ш 及邵家口

四 年 秋 几 年。 叉決曹、 五. 年 二五 豐、沛三縣, 七六 淹及單、 五七七七 年) 之秋, 金鄉、魚臺、 河屢 徐州、 决 徨 鎮 雕 ( ) ) 寧等處 桃 源, 卽 今 泗 陽 縣 北) (三克) 0

五 年 <u>二</u>五 七七年), 秦溝淤, 河自崔家口 歷 北陳、 鴈門 集等處至九里山, 出小浮橋,

其

九 里 二溝、 誰 安 山 歷 符 離 出 小 河 П , 丽 崔 鎮 大決。 

支自 五. I. 部 左 計 築高家堰 堤六十

黄, 季馴 里 餘 叉 以 歸仁集遙堤 七 年 請 阻 復 黃 新 淮 集 出 至 10 七 入 小 1 十餘里(三元), 九 路 年 浮 橋 , 塞崔鎮 十月, 故 道 截 因 等 延 決 唯 臣 水 口 等 Ŧi. 入 侍 即潘季 黄河 不 + 前 四 而 [OM [] 馬廠 馴治 止 高 坡 河 工成, 堰 在 初 桃 築 源 南岸, 清口 方暢 見 河 流 防 連 數年 餘里以蓄 ) 無 遙 大 堤 淮 四 刷

這

期

時

間

最

長,

計

至

萬曆

七年

(一五七九年) 止

共八十四年,

並不是一個顯然地劃斷的

時

期。

不 過 潘 李 馴 治 /n] 的 策 略 和 功 績 很 稿 活 代 甚 mi 近 年 的 學者 及 治 711 人員 所 證 到 因之, 我 們 不 FI

不 將 6 劃 斷 以 便 對 於 季 馴 治 河 的 後 果, 容易作 考 量的 比 較0

丘、 以 稱 作 睢 大夏着 雖 H 游」(不是全河的 度受害,但最慘的及長期 力的 地 方, 大致在 # 游); 當 H 再. 加 的還是下游的上段, . 南 往 東 的 東部 去 便 及直 是 下 禄的 游。 嘉靖 南 北 部, 而 E I 曹 只 葉 就 單. 自 黃 + 金鄉、 河常常為患的 八年 至二十 魚臺, [/L] 南 闘 年 而 域 点 來 歸 說 沛 商 山

了。 徐州、 北 邊 堅 冰 碭山 固 堤 不幾 防 在這一個大區域 未 年 普 叉跑 不 可 回 收多 南 邊。 小 裏 臨 用 面, 時 句 簡 的 效 單. 或南或北, 果 話 來 然而 表 示 隨時竄擾, 這 , 種 就 是黄 效 果 是 何 跑到 有 度 限 不 期 慣 南邊去, 世: 被 的 壓 迫 不幾年 光靠 的 4 堤 活 又還 防 所 Mi 以 不 ril 謀 屢 北 別 邊, 屢 的 要 轉還 方 跳 法

補 救 那 並 不 是治 河持久 的完善方 法

來

第五 萬曆 季馴治 -年 间 後 Ħ. 大勢轉竄 八二年), 一游以迄 秦溝淤。 明 末的 時期。

Ŀ

垣 一之大社集 + Ħ. 年 (長垣、東明二 五八七年)〇三、河決祥符劉獸醫口、 縣幾至漂沒), 並潰 曹縣白茅村長堤。 蘭陽 鲖 瓦 廂, 叉 決 封 丘 金 龍 口 9 衝 决

北 內河。 復決雙溝 及單家 口 (南岸, 在. **福度** 強) (間)

年

(二五八

九

乎,

河決獸

处四

П

;

漫李景

高

1.1

ス

胜

陳

故道;

叉衝

入

夏鎮

在

孟

111

之

長

山

肅

年(一五九三年)五月, 河決單 縣黃烟口。 支由 虞城、 夏邑、 永城接碭

小 浮橋 宿 州 相 距 雕 不滿四· 寧. 至 宿 + 遷 里。 出 小 (三里)魚臺、 河口、 白洋 鉅野、 间 (在歸仁 濟寧、 集北) 汝上皆被水。 (1累);一小支分蕭縣兩 河 П 出 徐州

港口哥」(今漣水 二十四年十月總河楊 東北)、 魁開 桃 源黃家壩〔三〕新河,起黃家嘴 闢 (桃源東南十餘里), 至安東

五 二十九年 (一六〇一年) 七月(三) ,河決商丘蕭家口(三) , 灌口, 長三百餘里, 分洩黃水入海; 全河 清 口 東南 沙七 注, 里。 商丘 南岸蒙牆

寺(三)移爲北岸。(三差)一由夏邑。永城、宿州,仍出白洋河。小河口;一由沙崗。

三十一年(一六〇三年), 總河曾如春開挑王家口口西新河口西;四月, 新河水漲,

淤墊

一日高

北

流逐絕。

淮河合流。

至三十年,

盡由

沙商

(崗)

河。

泡繪河與淮合而爲一。 [三] 黃固斷

流,

時

李

古口口雪

固鎮

五河與

衝魚、

單、 豐、沛。口台 七月二六 何 大決單縣蘇家莊口言 及曹縣 線堤; 叉決 入沛縣**,** 灌昭 陽 湖 入 夏鎮, 横 衝運

道, 全河北注 者三年。

城, 經 至李吉口, 三十二年 沛, 出飛 (一六〇四年),工部疏稱, 雲橋, 過堅城集, 汛昭陽湖 入六座樓, 經符離, 入龍 出茶 塘, 道睢寧, 河自歸 城 出秦溝而向 而 向 德而下, 徐 邳, 徐、 合運入海, 出小河口入運, 是名濁河, 邳, 是名銀河, 爲中路。 其路有三: 是名符離河 爲北 三言 路。 由蘭陽道考 由 由 曹、

口口商通司家道口,

至何家堤,

入宿遷,

潘 單 485

路。 南路近祖陵, 北路 近運, 擬詩 開 復 中路。

出鎮口, 又上灌南陽; 單縣蘇

家莊決口復潰,魚臺、濟寧問 八月, 河泱朱旺〇至), 由 平地成湖。 阳 陽湖 穿 (夏鎮 (南的) 李家港口,

長百七十里口之一,河歸故道。 三十四年(一六〇六年)四月, 總河曹時聘挑朱旺 口工成, 公会自朱旺, 堅城集達小浮橋

四十四年(一六一六年)口公五月, 河復決徐州狼矢溝(在徐州東南二十里,又東爲磨臍

由蛤鰻 (在泇口鎮外)公司、 周、 柳諸湖 (周 湖、 柳 湖 接 邳 州東直河) 入泇河,

出直

六月〇七〕,決祥符陶家店、 張家灣,下陳留, 入亳州渦河。

四十七年(一六一九年)九月, 決陽武北岸牌沙堤, 由封丘、 曹、 單至考(虞誤)

入

舊河。〔三三〕

Ц,

復與黃會。

天啓元年

故道湮涸。

河 並淡, **崇旗四年(一六三一年)夏,河決原武湖村舖,** 又決封丘荆隆口, 敗曹縣塔兒灣太行堤

上下百五十里悉成平陸。 (一六二三年), 決徐州 (一六二一年),河決靈壁雙溝、 、青田、 大龍口 黄舖, (俱在徐州東南三十餘里), 由永姬湖出白洋河, 小河口, 徐、 邳、 仍與黃會 靈、 城,復 睢之

趨 張 秋

1-Ŧi. 年. 六 四 年 九 月(三差), 间 南 巡 撫 高 名 衡 決 朱家 寒 在 開 封 归 北 + 七 里), 李 自 成

决 祥 灌 走 水。

符

馬

家

口口语

Ħ.

相

水

衝

開

封

城

直

雅

陽

人

渦

口差

六 年. + \_ 月 I. 部 侍 郞 周 挑 任 塞 朱 家 寨及 馬 家 H 兩 處 決 П 老

浸 這 I 有 破 壞 期 列 出 之外 計 至 明 末 這 大 是 決 崇禎 在 對 季 -1-中 馴 游 六 治 的 年 占 70] 方針 7 六 4 的 數 四 重 要 下 年 考 游 驗。 , 也 不 共 天 我 算 們 1 小 四 雖 因 华 不 爲 願 專 這 即 以 與 潘 成 淮 季 敗 馴 河 論 有 治 人, 翮 何 以 然 後 不 單 而 的 事 是 質 個 舅 彰 時 何 彰 的 期 事 除 占 所 去 以 人 म

貢 缸 錐 陟 指 縣 四 胸 0 下 原 曾 武 就 縣 北 明末 清 11: 初 陽 的 江 /मा 縣 道 南 作 延 過 津 個 縣 南 詳 細 祥 考 符 證 縣 現 北 在. 封 把 它撮 丘 縣 南 在 F 陳 面 留 以 縣 北。 總 闌 陽

諡

飾

的

清 儀 **田村** 加] 封 縣 縣 縣 南 南 南 雕 Ш 沛 陽 縣 州 縣 南 北 北 肅 考 安東 城 縣 北。 縣 縣 北 南 0 徐 州 商 東 北 丘 北 縣 入 靈 北 海 壁 縣 曹 北 縣 腐 雕 盛 虞 縣 城 北 縣 北 邳 夏邑 州 南 縣 宿 北 遷 單 縣 南 縣 南 桃 碭 源

縣 Ш

北

縣 南

北

縣

衝) 鎭 口 關 冰 於黃 淮 黄 是爲 河 淮 遂奪支河 會 老 口 黄 , 加 也 不 改趨 長 可 八 不 清 T 略 餘 河 叙 縣 丈, F 南 與 别 淮 有 據 會 濟 說 運 口艺 這次 黄 (11) 在 河 清 初 بالا 自 间 話 縣 桃 是綜 南 源 合陳世 義 只 倸 鎚 歷 寶、 條 清 文 河 王 河。 縣 士 北 性 至. 刚 流 至 靖 人之言。 大 初 河 华 П

葉

4

應 元 說 黄 淮 交會 本自清 河 北二十里駱家營折 而 東, 至大河口會 淮 所稱 老黃 间 是 也; 陳 瑄 以

其迂曲, 淮安志」, 從駱家營開 老黄河的淤塞更早在元末泰定年代了。 支河, 爲見今河道, 而老黃河遂淤 矣」〔元九〕, 跟 他們 的 話有 此

修高堰, 徐州 灣海口, 東出 還有 從海道 開清口導淮入黃。」CIOD按淮從安東入海,據「錐指」四三考證, 合 一種疑似的說 淮 入海, 北運, 也有宋、 法, 是淮原未嘗與黃合流入海, 更須加以辨 金、 元的書說可證, 正, 如陳潢說:「元時 陳氏固有名的治河專家, 而元時河患仍未息也。 運道, 漕船 迨明初, 兩漢時已是 由 竟以爲黃、 江 入 淮 沤 江 由 如 淮 伯 淮 此, 陳 至 順 明 黄 瑄 流 初 何 始 出 經 增 廟

合同

出海

眞是一

個大大的誤會o

水。八月終亂華,謂之荻苗水。九月以重陽紀節, 菜華水。四月末壟麥結秀,擢黃變色,謂之麥黃水。  $(\Xi)$ 逮乎盛夏, 乘寒復結, 「經世文編」九六。 「宋史」 消釋方盡, 謂之蹙凌水。一 「二月、三月桃華始開, 而沃蕩山石, 水帶弊腥, 謂之登高水。十月水落安流, 五月瓜實延蔓, 冰泮雨積, 併流于河, 川流猥集, 故六月中旬後謂之辨山水。 謂之苽蔓水。 波瀾盛長, 復其故道, 朔野之地, 謂之桃華水。 謂之復槽水。十一月、 深山窮谷, 七月菽豆方秀, 春末燕箐花開, 固陰冱寒,

調之

(在楊山

據「錐指」四○下引。

同上「錐指」。

示

同

如

- 「明史」八四
- 同前「錐指」。 關於北流未絕的討論,別詳下文。
- (10)
- 「歷代治黄史」五。
- $\Xi$ 「金鑑」三九。

支入需澤,

一支入鄆城,謂之雙河口。

恐即一口,是也。

- $\Xi$ 「利病書」三八引「兗州府志」, 「再續行水金鑑」一五八籌河論。 雙河口一日灩河,黃河自曹縣入界, 至曹州城東,折而北流,分爲二支;一
- 者,南陽(湖)上流也,其旁曰釣魚磯。」「利病書」三八引「兗州府志」,塔章河在嘉祥城北十里, 光緒十五年「魚臺縣志」一:「 黃河故道,舊自曹州雙流(河)口經嘉祥、鉅野,出縣境場場口入運。……場場 與場場字音相類,
- 呈 關於「明代分期的河患」的史料, 除別有注明外, 均採自「明史」八三——八七河渠志。
- 據「圖書集成」山川典二三四引「山東通志」。
- 堪,又有八年決大黃寺**隄**,頗疑同是一事。 呈 挾顏入准係據「金鑑」一八引「目遊四海記」。 「利病書」五〇作七年決開封, 張了且文有七年五月決開封
- 及弘治二年,乃復徙封丘縣南。」作「洪武初」誤。「北道」字可有幾種解法:(一)賈魯的故道,(二)分入北清河的 康熙十九年「封丘縣志」一:「洪武初,河決原武,經開封北、封丘南入淮,北道遂絕。後又徙開封南朱仙鎮。

在十六年之不合。又考乾隆十二年修「原武縣志」五:「至明洪武十五年,河決陽武,由東南三十里入封丘至考城, 河出陽武之南。 **六年六月乙卯;按六月癸酉朔,月內無乙卯, 十五年七月戊申朔,月內有乙卯,而「明史」三作「七月乙卯」,那可信記** 水道,(三)汲、胙的故道,或(四)綜合上三種而言。但我們須認清,賢魯故道那時候還未完全斷絕。 〔1九〕 「天下郡國利病書」五〇、「明史」本紀三及河渠志一均作十五年七月,惟「金鑑」一八引「太祖實錄」作十

间前「集成」引「河南通志」作十六年,今據「實錄」。復次,「利病書」引「通志」稱,

「十六年秋八月戊

辰 ,按十六年八月壬申朔,月內無戊辰,惟十七年八月**丙寅朔,** 則十三爲戊辰,是亦可證明十六年之誤。

錄」,景泰四年八月戶部主事鍾成奏「原武北自舊黃河黑羊山界,南自古汴陳橋鋪界,相去五十餘里,水皆浸灌, 縣居其 同前「集成」引「淮安府志」, 「原武」誤「陽武」,又「黑洋」作「黑陽」,黑洋舊時在南岸。 明景帝官

中,於今已六年矣。」又景泰三年四月,遷原武縣治於相隔十餘里之古卷縣址(均據「金鑑」一九引)。「小谷日養衰」稱

陽武「東有脾沙岡,西有黑洋山,河決後皆渝於河」(同上五六)。 同前「集成」引「續 通考」: 「舊黃河在開封城北四十里, 至洪武二十四年,河決原武, 東經開封城北五里山

八三,天順七年下稱, 「國初黃河在封丘,後徙康王馬頭, 去城北三十里。山

此一段與「集成」二二六引弘治問徐恪處,又二二四引鄭曉說略同。 末兩句據同前引「原武縣志」,參前註」九。

「實錄」文據「金鑑」二三。「水利皮」說,朱禮「引河自開封北入徐州小浮橋故道, 「明史」八三附八年下,茲據「利病書」五○引「通志」及「集成」引「續通考」附入九年。 分流由 封邱金龍口……」

口一了。參下註二八及三五。 同。共實,朱禮引河,只是經過開封、封丘間, 分一支自封丘經魚臺出小浮橋。如果不然,楊一魁不應單說「河北入魚臺」, (三七頁),是很大的誤會。鄭氏未經細讀「朋史」河渠志各卷的文字,又不曉得舊史的「故道」 字常有廣義、狹義之不 東出魚臺, 會泗而下小浮橋, 「阴史」 八五也不應單稱 並不是同時自開封引河經歸德田小浮橋, 「引黄水至用場 叉

三 是時金龍口出魚臺之路口漸淤,所以把買魯河的淤塞開潛,這也反映出永樂九年並不是恢復整個賈魯故道。 同前「集成」引「淮安府志」,又「明史」二八及八三均作十四年;「水利史」(三七頁)作十三年,課。

如果曾經恢復,更不致旋開卽淤,是鄭書已不免自相矛盾。據我的觀察,洪武二十四年以後, 如「水利史」說:「濬祥符抵儀封黃陵冏泌道四百五十里以通其流,然無隄以束之,水平緩無力, 新聞之河不能敵暴衝之 一才是實在的情形;試看洪武三十年下稱:「先是河決,由開封北東行,至是下流淤,又決而之南」, 關未竟而卽**游蹇」(三八頁),稱作「新開」,不見得二十年前(永樂九年)已經恢復(參前註二六引「水利史」)** 賈魯河故道偶然有水量通過, 東行當指買魯故河。

雅系年表一八引「類州府志」。

• 490 •

"水利史」說:「河南決陽武.邳州」(三八頁);依前文,洪武二十四年陽武已在河北,「水利史」誤。

「集成」引「明會典」及「明史」八三均作十三年;惟「集成」引「續通考」作「十二年七月」,「二」實「三」

之誤筆。「水利史」於正統十年下說:「蓋其時壽州入淮之水,既以新衝而不能持久」(三八頁);按河從壽州入淮係洪武二 計至正統初已四十餘年,「新衝」兩字,太易令人誤會。 新鄉縣西南(不是東南) 有八樹,在舊黃河的北岸。「金鑑」一六二引「看河紀程」, 新鄉西行四十餘

陽穀,據「集成」引「明會典」補入。

本條參據景泰四年王暹奏疏及「集成」引「經通考」。又「集成」二二四引鄭曉說:「又決裝澤,東經汴城, 在東阿縣西南六十里

並未記是年河決入渦。至「水利史」(三九頁)於正統十三年下稱:「賈魯河故道復瓘 (自永樂九年河循故道, 所稱「正統十三年,河決擊陽姚村日南徙,過開封西南,經陳留入渦日,原武始在河之北」,大致相合。 歷睢陽,自亳入淮」(與「集成」二二六引弘治間徐恪疏略同,「續通考」也是這樣說,引見下文), 與「原武縣志」五 但「明史」八三

復故道,從黑洋山後徑趨沙灣入海」,可見「復故道」一詞,不能呆板作「復賈魯故道」解。 湮,凡三十七年)」,是並不十分正確的記載,已於前註二六、二八各條辨正。景泰二年王暹奏: 물 「利病書」五〇引「河南通志」, 也見下引「續文獻通考」。 「白正統十三年以來,河

2 同前 同前 「集成」引 「集成」引「兗州府志」。 「東昌府志」。

同前

「集成」引「山東通志」作五月。

「淮系年表」八作五年十一月上三策,下文又稱「閱五百五十日功成」。 如此說, **豈不是動工於上策之前?** 年

的錯誤當係承襲「安平鎮志」(見「利病書」四〇)而來的。 「明史」八三:「起張秋金隄之首,西南行九里至濮陽礫,又九里至博陵陂,又六里至壽張之沙河。」 那是本自

徐有貞的「河功記」,顯然,博陵在張秋两南十八里,壽張沙河東北六里。「水利史」不知根據哪種二三等史料,誤以「博

史料, 陵陂」為博陵,說在張秋西北,卽「今山東博平縣西北三十里」(三九頁),與博陵陂相去約百里之外; 水北流,至東昌龍灣入運」)。 又未檢對「明史」,所以造成這樣嚴重錯誤(據「安平鎮志」:「沙河去鎮四十五里,從范縣籌張入陽穀,兩後則會 鄭氏既不根據一等

- 末句據「明史」八四楊一魁的奏疏。
- 同前「集成」引。
- 「黄河年表」(八三頁)引「英宗實錄」。
- 天順間選於于家店;按于家店在延津南(參下註五九),比「通志」所記早十餘二十年。又張了且文以爲「自延津南徙入 此據「金鑑」一九引「河南通志」。同書一六二引「看河紀程」則稱, 黃河故道在延津縣(北)二十八里,明
- 道光八年「太康縣志」三。張了且文稱河溢開封府州縣, 由通許縣北李道尚直趨太康。
- E **張了且文稱:成化「二十三年(公元一四八七年)河徙於汴之北, 自朱仙鎭分流,經通詐縣西四十里,** 復猶於

扶溝」。是弘化二之前兩年,河已入顏了。

塗山在懷遠縣東南八里,刜山在縣西南一里。 不阿縣有當塗,淮出於剌山之左,當<mark>塗之右,奔流二山之間;……杜預日,嵞山</mark>在壽春東北,非也。 「水經注」三○:「潍水又北,沙水注之,『經』所謂蔥蕩渠也。淮之而有平阿縣故城,…… 據 『郡國志』日 一錐指 四三,

一的事。

歸德至徐、

邳入

- 嘉靖六年戴金奏:「弘治間渦,白上源堙塞,而徐州獨受其害。」 或指弘治末年
- 參前註一八。 「集成」山川典二三四引「兗州府志」:「河徙汴城東北,過沁水,溢流爲二:一經蘭陽、
- 准,一白金龍口、黃陵岡東經曹、濮,決張秋運河。」 「問水集」稱: 「孫渡在今樂澤,正統間全河從此南徙,弘治二年泌; 弘治六年至今凡十餘年矣, ...... 卒 莫能
- 嘉靖癸巳(十二年)秋,凌百五十里,甲午夏水大澡,一淤而平」(「金鑑」二四引),孫家渡即入顥的口門 「明史」八三:

「引中牟決河出祭澤陽橋以達雅。」按黃河先經滎澤而後東南過中牟,

「明史」這一句修詞殊欠

通

南通志」:「弘治二年命侍郎白昂導河由壽達淮」,與「朋史」均未說明導入渦河。按弘治六年陳政奏:「河之故道有二: 更因誤會而脫雕現實。 水利史」 沿 「准系年表」九 依照白昂奏疏及現行地圖, (但删中卒字) 改作「引決河自榮澤楊橋, 楊橋係在中牟境內黃河南岸,不屬裝澤。 經朱仙鎮下陳州, 由渦、 **双同前** 題達准 則

在樂澤孫家渡口, 故道合雅一(南頓舊縣在項城北),又稱,『其故道自汴城西南杏花簪入渦河者則淤澱矣」,也沒有說導河合渦 「經朱仙鎮下陳州」只是入類的道。 朱仙鎮直抵陳州 葉方恒「全河備考」稱,昂「導南河自原武、中牟下南頓,至颍州, 一在歸德州飲馬池〉 與亳州地相屬,舊俱入淮,今已淤塞。」後一道是入渦的道, 由塗山 達於鳳

即隋前的汴河。 **宿縣(見前九部二項甲),然則所謂「古汴河」翰之説「古時的汴河」(即階以後的汴河),並非指一般所稱的「古汴河** 公達 泗 (均據「金鑑」二〇引), 都不稱沒汴河。我初時很疑心「古汴河」字有錯誤,後來細想, 通濟集一名汴河, ١,

明吳寬撰「白昂傳」:「又沒宿州古睢河入運道以分徐州之勢」;谷應泰一明史紀事本末」:

「沒宿州古雕

入脏寧界,歷孟山、潼郡至子仙鎮,經堽頭,過廟灣, 崇禎二年黃河衝決, 萬曆三十年工部奏:「小河口乃睢水出洩故道」(「金鑑」四一)。 放道遂堙。今小河自孟山東下, 歷縣治南界,由找溝而東南入祠堂湖口。 總縣治後, 再東抵高作、 神鼓 耿 市 盡於小河口, 雕 水自 艾 入黄河。 1宿州殿 「統志稿」

口,亦曰小河口」 縣治西南十里 脏水一个自河南陳留縣東北與汴河分流,經永城縣南而入徐州楊山縣界, (同上五九)。據「武昌圖」,小河口在白洋鎮之北;又據「利崩書」二七引「淮安志」, 下流至邳州宿遷縣東南而會於泗, 小河口在宿

州 雕寧出宿遷小河口, Ш .川典二二三引明人「黃河治法」: 「黃河上源支河 弘治中侍郎白昂濬之,一殺河勢, 一利商船,今次。 一道,自歸德飲馬池歷處城、 永城、 宿

引 榮澤孫家渡口舊河東經朱仙鎮, 嘉靖十四年劉天和奏: 「經世文編」九六。 「孫家渡自正統時全河從此南徙, 下至項城、南頓,猶有河流,淤淺僅二百餘里」, 弘治間泌寒,展開屢於, 與弘治間徐恪 卒不能通。」「集成」 三四四

一黄陵岡碑」及 集成 山川典二三四引 明會典」; 「明史」 八三訛為 於家店」。

六二

引 「看河紀程」,陽武古倫集東四十里子家店,十五里荆隆口

- 東字誤,「明孝宗實錄」作陳橋。
- 當即前文七年下所稱由陳留至歸德分爲二道。 「明史」八四楊一魁奏:「弘治二年,河又北衝,白昂、
- 塞之,復南流,一由中牟至潁壽,一由亳州至渦河入淮,一由宿遷小河口會泗。」 「明史」八三的批評是:「亦會黃河南流入淮,有貞乃克奏功。」「水利史」(三九頁)因以爲天幸,都無非承襲
- **厲,造成完全奪准之局(三一頁)。須知八柳樹或黃陵崗的決道都是衝向張秋, 為甚麽一個應塞而別一個又不應塞呢? 失持論之平。尤其「古今治河鬪骮」旣責成有貞不塞八柳樹爲舍本逐末(三○頁),對大夏築斷黃陵岡, 却又以爲變本加** 「安平鎭志」之説(「先是沙灣之決垂十年,時麁有天幸,河南徙入淮,勢少殺,故貞得竟其功。」見 「利病書」四○),
- 據「錐指」四〇下引。 清末李鴻章稱:「明弘治中,荆隆口、銅瓦廂屢次大決,皆因引黃濟張秋之連,遂致導隙濫觴」(「清史稿」河

渠志 1);大約也指朱禮自金龍口下魚臺那一回事,但當日所濟的並不是張秋,李鴻章之誤會,與胡渭同

- 「安平鎭志」說:「自國朝以來,張秋決者三,而弘治 (六年) 癸丑為甚」,見「利病書」四○。又「淮系年表
- 行文也先後失序,其實大夏的方法,應序於七年才合。 同一回事,而「紀要」誤六年為七年。此外,「年表」六年下已歷叙大夏的治法,使得讀者乍看好像大夏骏功後張秋復決, 九於弘治六年下稱,「工方輿,張秋復決東堤百丈」,復於七年下引「方輿紀要」稱,「二月, 河復决張秋沙灣」,這明明是
- 至 「集成」職方典一四三。「六年夏」殆「五年夏」之訛。 治河論叢」八六頁。

「水利史」四二頁。

- 「水利史」說:「卽白昂引汴入雕之道」(四三頁)。
- 弘治七年修理後,尚在清河口入淮。十八年,北徙三百里,至宿遷小河口。正德三年,又北徙三百里, 至徐州小浮橋。今 圣宿灃小河口,……! 一段,本鈔自「實錄」,但因文字小有省略,便令讀者不易明白。「明武宗實錄」本作「初黃河水勢自 「明史」八三:「迨河決黃陵岡, 犯張秋,北流奪漕,劉大夏往塞之,仍出清河口。十八年,河忽北徙三百里,

年(正德四年)六月, · 又北徙一百二十里,至沛縣飛雲橋,俱入漕河」(據「金鑑」二二引)。係以「入淮」與 「十八年」, 「俱入漕

即與「明史」前文弘治十一年**那一**條不相照應。「雅系年表」九雜採「金鑑」及「實錄」,十一、十八兩年之下均書河由 相對譽,其意即是修理之後,已不奪膺,其後又陸續奪價了。「明史」不應該省去「入雅」 兩字的, 而且作

宿遷小河口入漕河,又是同一事之複出。

安,令人看來難懂。黃河當日的正流從睢河田,所以由曹、單經徐州小浮橋那一支流漸細, 「明史」八三稱:「於是小河口北抵徐州水流漸細」;因爲徐州在上流,小河口在下流, 如改爲 「於是徐州東南至小河 「明史」 還句修辭不

口一段水流漸細」,便易於明白了。

寶錄」作十二年秋(九八頁), 甚合;「曹州志」繄「今年八月以來」於十一年下(「利病書」三九), 常誤。 〔至〕 丁家道口在商丘東北三十里(見前節),即黃陵岡的東南,「逆流東北」應改正為「逆流西北」。 「金鑑」

據「弘治實錄」一五九,**魏弘的奏疏係十三年二月所上,則「今秋」是十二年秋間事,** 

「黄河年表」

引

引「實錄」三月已已條,作「不由丁家口而南至黃陵岡, 見本「弘治實錄」訛翼城,「金鑑」二一所引不誤, 入曹、單、塵城諸縣」,更與地勢不合。 「利病書」三九及「明史」八三亦作慶城。

(主)(支) 「明史」作「北徙」,均應改正爲「西北徙」。

**雲橋,而歸德之故道始塞。」但據各種記載,河出沛是正德初事,不是弘治間事;費宏說是正德末,也有錯誤** 「明史」八三, 嘉靖九年潘希曾奏:「黃由歸德至徐入漕,故道也。……自弘治時黃河改由單、 豐出 | 油之飛

「金鑑」二二引「通漕潁絹」,四年,「河東決曹縣楊家口,趨沛縣之飛雲橋入運」。「明史」的「明年」應是「其年 「明史」八三於四年下作「明年」,惟「集成」引「江南道志」作「四年,河決曹縣楊家口, 奔流流縣

亭之水...(「利病書」五四),侯家窪亦應是曹縣地方。 病書」三九引「曹州志」:「至四年九月,復決侯家窪,北徙三里至楊家道口, 由流(?溜)潜入運河。」按「永夏助河工議呈稿」稱:「又自蕭家口樂大隄至朱家集、平臺集,侯家窪, 「淮系年表」九,楊家口在曹縣西,梁靖口在曹縣東南。「集成」二二四引鄭曉作梁進口,徐恪疏同。 …經曹縣, 東南過單派 豐縣, 阿其南流會

- 「利病書」三九引「曹州志」: 黃河自梁靖口東南至夏家道口, 舊水賈魯河八十餘里
- 參據「金鑑」二二引「河南通志」。同上「曹州志」說:「所沒賈魯河亦隨淤塞。

「明史」八三稱:「嘉靖五年,……六年冬,……是年,……明年,……其冬,……七年正月」,

乃「是年冬」之訛,「明年」才指六年。拯旣還京,故「其冬以盛應期爲總督河道冇都御史」, 渠志」:「丁亥決曹,由雞鳴墜入昭陽湖,廟道口淤,盛中丞應期……」(「利病書」四〇),丁亥是六年; **韶拯還京。後再檢「金鑑」二二引「實錄」,知拯係於五年十二月丙子奉命治河。「六月」係據** 出一年。考 「嘉靖實錄」八二,嘉靖六年十一月辛丑,章拯還京,由是知 「六年冬以華拯爲工部侍耶兼僉都御 一明史」 「世宗實錄」。 八五也稱六年冬 又「先嘉靖 史治河一, 「夏鎭漕

七年河決沛縣」(同上),都因應期治河而始言之。

的情狀, 靖口四道, 在五年下既鈔了「明會典」,六年下又再鈔「續文獻通考」,但「續通考」作「六年」是錯的「「行水金鑑」二二及二三又 本條很相似。 靖六年) 有南決之事,試看同一年內,戴金請疏通小壩至宿遷小河,併賈魯河鴛鴦口、文家集各處的蹇蹇, 楊宏請疏歸德小壩 南飲馬池,抵文家集,經夏色至宿邏小河口,日白河。 一自中牟至刜山合長淮, 日渦河」(四四頁)。 按是時, 家道口、亳州渦河。宿遷小河,便可反證「水利史」的文字,顯然鈔載金的奏疏;但戴金所說黃河入淮有三道, 「水利史」說,是年六月, 一由渦河 希曾報告趙 系年表」 亦即同時費宏所說正德末以前的三支。鄭氏竟然誤以爲是年河分三道南決,未免粗心。「明史」八三於明年 下叉稱: 道下長雅, 往年俱寒, 「利病書」三一引「徐州志」,沛縣北三十里為廟道口,又二十里為湖陵城。今圖, 九也是同一事而複敘),所以不再採入。又嘉靖十五年,督酒都御史周金奏。「自嘉靖六年後河流益南, 皮寒開層未通 因爲「明史」這裏敘述年分的錯誤(見前註八二),我頗相信是記載重複。 「河決曹、單、城武、楊家、梁靖二口,吳士舉莊,衝入雞鳴臺, 而梁靖口、趙皮楽二支各入清河一;我們試綜合下舉三事:(一)六年章拯的奏請, 令患獨鎮於魚臺,宜藥以受水,則周金所說六年後河流益南,顯非事實。 惟十三年正月朱裳 河 (參看「金鑑」二三), 「又決而南:一自開封經舊岡、 (三) 十一年總河僉都御史戴時宗奏稱孫家渡、渦 小壩,丁家道口至徐州小浮橋, 奪運河, 重複的原因, 日汴河; 沛地淤填七八里」;性質與 沛縣西北境有苗道口來。 河口、趙 一自小壩經歸 (二) 七年八月 則由於 係指 一明 河並沒 叉

一今梁靖口、

趙皮寒已通,孫家渡方濬,

惟禍河

一支,因趙皮泰下流雕州野雞岡淤正河五十餘里,

依所

地, 往入渦河,宜挑濬深廣,引進漫水,麟入正河一,才是河流漸南及入渦的時候。 周金身任總漕 所說又不過數年前

而含糊如此, 「集成」職方典七六九沛縣下稱,嘉靖四十四年,黃河北溢,昭陽湖灣。 可見舊日的治河無功, 半由於人事未盡。 按「武昌屬」、 昭陽湖在夏鎮和

集三十餘里」;然七年沒有河決,無疑是複述五年事。 開之北。 雅系年表」九在五年下已敘其大致,復於七年下稱: 「決河掣飛雲橋之水, 北漫入昭陽湖, **泌廟道口** 

以

下門

珠板

·小谷口齊蕞」稱廣陽 西有趙皮楽,一名張祿口」(「金鑑」五六)。

至 「集成」山川典二三五引「明會典」:「嘉靖九年,……命官濬趙皮楽抵寧陵故道,……尋以河流改遷罷役」;

惟「七」、「九」年分稍有不同,應是「明會典」的錯誤。「河南通志」稱:「嘉靖五年,都御史嵸應期疏趙皮渠河弗就 「明史」八三又有「七年,……乃別遺官濬趙皮寒、孫家渡……以殺上流」的記載, 「利病書」五〇),年分也錯,應期六年冬才總河,見前註八二。 「明會典」 這條顯然同一

[八] 「利病書」四〇引「夏鏡漕渠志」。

北徙為害大」(「利病書」四〇)。

亭」。「夏鎮漕渠志」說:「嘉靖中河之入漕為便者凡六,其決口原歷在谷亭、孟陽、 據「金鑑」二三引「世宗實際」。 义同前 「集成」引「續通考」 亦作九年 「河由單縣侯家林決塌揚口, 湖陵、 刷道口間,而惟庚寅(九年)

稱趙皮寨抵寧陵之道,亦即戴金所謂白河。「水利史」竟改爲「由趙皮寨出桃源集」 [20] 桃源指桃源縣(今改泗陽), 跟丁家道口附近之桃源集 相去約五六百里;由趙皮寨出桃源卽註八七「明會典」所 (四五頁), 實犯了嚴重的錯誤,發

下註九九。至「利病書」三一載嘉靖十五年李如圭奏:「黃河先年由河南蘭陽縣趙皮泰地方,流經考城 **萧等縣,流入徐州。」那义指賈魯故道,跟趙皮楽抵寧陵之道無渉,我們不要因文面相近而誤會。** 白河在商丘縣南五里,源自歸德馬牧, 分流於永城,達於小河口。 「金鑑」一六一引 東明 長垣, 曹

「金鑑」二三引「實錄」載時宗奏亦作「南奔」,惟十三年正月下引朱裳等奏作「全河東奔」, 南 字顯是

筆誤。

## (元) 「明史」八三。

**「利病書」三一載嘉靖十六年于湛疏。又四○引「夏鎭漕渠志」,十二年「癸巳冬,趙皮砦河流南向亳。** 

歸 宿者驟盛,東向梁靖者漸微,梁靖分河東出穀亭之流遂絕。」也可互參。

據「利病書」三一引嘉靖十五年李如圭奏,亦即朱裳所奏趙皮褰下流注入渦河之事,參看前註八三。

徙,由蘭陽、儀封、歸德、寧陵、睢州。夏邑、永城等州縣,經鳳陽地方入淮一(同上「金鑑」), 靖省河口東流故道几二百七十餘里而始至穀亭,已悉為平陸。」 至嘉靖十五年總河李如圭治河疏略稱:「近年自趙皮寨南 河戀的眞相。「問水集」又稱天和躬行相度,「自趙皮楽東流故道凡百二十餘里而至梁靖, 梁靖**岔河口東出穀亭之疏遂絕,自濟寧南至徐、沛,數百里問運河悉泌」(「金鑑」「一四);把各條比合觀看,才易明瞭當日** 山川典二二七);劉天和『問水集』:「嘉靖甲午冬十月,趙皮楽河南向亳。泗。歸。宿之流驟盛, 東向梁靖之流漸微, (嘉靖末人)「治河議」:「嘉靖甲午(十三年)間,黃河徙蘭陽泰口,直趨蹙一泗、歸。宿,不復入於徐」(「集成」 《吳子》 據嘉靖十二年朱裳奏:「自梁靖日迤束繇魚臺入運河,謂之名口」(「金鑑」二三引「世宗實錄」); 河底視南流高丈有五尺, 「近年」卽指十三年。 又明劉章

**通** 片一 (「金鑑」二四),實即承着五年河決那一回事。 「問水集」稱:「嘉靖戊子(七年), 沛縣廟道日泌三十里,舍漕河而開新河,……卒於中止, 仍淡漕河以

不阻,今山西坡水道亦復淤壅中高,卽指此事。張了且的文於成化十一年下記稱:「河决夏邑縣北,經永城太丘,回村集, 远蕭縣田徐州小浮橋。」不知根據甚麼材料,細看實是嘉靖十三年事的錯編,應刪却。 「利病書」三一載十六年于邁奏,符雕河淤,漫流北溢,泛夏邑縣山西坡,仍於小浮橋注二洪,

者惜之」的話,未免是多餘的批評了。 明白指出,很容易令人誤會始終「缺而未合」。 下文又稱,十四年劉天和「接樂曹縣長堤八十里」(四六頁)。按天和所接樂,即完成希曾未竟之工,而「水利史」 沒有 「水利史」於嘉靖七年下批評潘希曾說:「自八星灣以及侯家林上下八十里缺而未合,論者惜之」(四五頁), 何況在希曾後僅七年便已築成,而此長堤對河工又無怎樣大影響,

〔100〕 據「利病書」三一載于湛奏。

泗

「金鑑」二四引「實錄」,十八年正月乙酉(十六日),瓊宗疏言新聞各支流,故依 「准系年表」 九移入十

依「明史」八三。考域隨睢州,故「集成」引「明會典」說:「潛睢州孫繼口至丁家道口必河五十

七年;「明史」八三作「十八年」,係據報到之日。

〔102〕 張了且的文稱:「弘治十九年(公元一五○六年) 河決睢州之野雞腐,由汴河入淮,於是開李景高口支河,引 〔10三〕 月分據「明史」八五。

十九年的事誤記爲弘治十九年。 水出徐;图二年復溢。] 按弘治無十九年,公元一五〇六年即正德元年,再比觀木書嘉靖二十一年的記事、張氏顯係將嘉靖

州小浮橋者則爲支流」,大約郎指此時之黃河情狀。 參據「金鑑」二四引「蕭縣志」。「黃河年表」(一○六頁)複敘於二十和二十一兩年之下。

〔10至〕「集成」二二四引鄭曉:「黄河自平雞岡而下,分爲二股 ,其自東南渦河而行者則爲河身,

其自孫織口出徐

據「集成」引「明會與」。

鑑」一五六引「明副書」,也作「二十五年,又溢曹縣,湓入武城……」)。「歷代治黃史」(四) 於二十五、二十六兩 二十五年事;「金鑑」二五引「明會典」作二十五年(卽「水利史」所本)是錯的,而且倒「域武」 為 「武城」(「金 係將一年之事,誤分作兩年敍出。又「明史」八四楊一魁奏:「嘉靖二十五年後,南流故道始蠱塞」, 「水利史」誤以爲 秭:「二十五年(一五四六),河又決曹縣,水入城二尺,漫單縣、金鄉、魚臺、定陶、城武,衝穀亭」(四七頁), 顯 〔10代〕 據「明史」一八及八三。「水利史」於二十四年下稱:「俄忽復決而北, 至曹縣入穀亭、自是河流北趨」,又

年均稱決曹縣,也是複出,那本書敘事的錯誤很多,不一一糾正。

[10元] 末句據楊一魁的話,見前條一〇八。

集志」,「辛亥房村之決」,辛亥是三十年,「癸丑決房村、新集」,癸丑是三十二年,都是錯的。 〔110〕 「金鑑」二五引「實錄」作「八月乙未」;但是年八月辛亥朔,月內無乙未。又 「利病書」四〇引

〔二〕 参據「集成」引「明會典」。 據「集成」引「兗州府志」,張了且的文也稱三十六年原武判官村河決。惟 「利病書」 五〇作三十八年七月

河決原武判官村, 「淮系年表」九從之,疑「利病書」訛「六一爲「八」。

據「錐指」四〇下「叉東逕豐縣南」句的註。「淮系年表」九作「華山之南」。按華山在豐縣東南,見 「集成」引「兗州府志」誤作二十七年。

**在豐縣南五里以上,是秦溝水道反落在濁河之南,故疑「年表」九及「分罽」二三均有錯誤。 復檢嘉靖末朱衡奏稱,「今** 五八,又依下註一一六引「利病書」,濁河會潛在秦溝會濟之南,則濁河整個水道必落在秦溝南邊無疑。考「徐州府志」, 「濁河在豐縣南五里,一名白洋河」(據「職方典」七六九引),而「准系分圖」二三所繪泰溝大河,以比例尺計之,應

幸出秦溝,直境山南五里所」(見註一二四),與註一一六「利病書」之說相符。 「明史」八四,萬曆二十七年劉東星奏,「嘉靖三十七年,北徙濁河」, 這是狹義的濁河。 若下文萬曆三十

二年工部奏疏的濁河,則是廣義的濁河,「方與紀要」稱豐縣東南有濁河口,餘可參下曆一一六及一三〇條。 **溝水,三里受境山溝水,對岸受南溜溝水,五里没秦溝水,五里又受濁河水,十里為秦梁洪,十七里為三里溝, 三里至徐** 〔二六〕「郡國利病書」三一稱,泗水由沛縣至謝溝入州境,十里至留城,二十里為皮溝, 十里爲夾溝, 五里受北溜

里,依前引「利病書」,應是「三十里」之筆誤。漕河受濁河水處即茶城。 表一九),則北溜溝似卽大溜溝,南溜溝卽小溜溝,惟胭脂溝未詳。復次,「金鑑」一六三稱,秦溝(口) 在徐州東北三 城東北,受汴水合流。「徐州府志」所記里數略異,除謝溝外,均多差十里;又稱「南溜溝為北溜溝分流」(參 「淮系年

六九稱,龍溝在徐州西北三十餘里。 萬曆二十五年,楊一魁疏:「開唐家口而注之龍溝,會小淨橋入運」(「金鑑」三九)。 「集成」 職方典七

萬曆二十七年劉東星疏:「朱家窩東北有母河舊渠」(「金鑑」四〇)。

「水利史」說:「河自賈魯冶後,至嘉靖三十七年北徙,中間二百餘歲,雖漫溢**靡常,**終歸故道」(四八頁**),** 「集成」引「江南通志」:「向東北衝成大河,出蕭縣薊門,由小浮橋入洪。」

有堙塞,「明史」這兩句不過指示淤塞之程度,更加厲害,難以恢復罷了。 好像三十七年前河尚走賈魯道的。其實二十六年決曹縣,衝轂亭,三十六年由金鄉入運,北徙已久, 賈魯故道的中段也早

據「集成」引「江南通志」。「水利史」四十三年下稱:「已而北出之六股皆泌,河由溜溝入漕」(四八頁),

**同書二九引『神宗實祿』也稱「四十四年,河六決,改由秦漄出日,以政崇戒歲庶淤淺。。 又同書三四引『河防一覧』:** 當係根據汪道是撰「陳堯墓志」的 「嘉靖四十 1 。四十二年,黄水由大小溜濡會漕於夾渫驟雨,……四十四年,大小溜溝淤斷。」那末,四十三年時似非由溜 | 會黃河由溜牌入漕」(一金鑑」二五)。但「金鑑」二五引 蕭縣志」作 統會於秦海」

二)三) 本條大致據「溫系年表」九引「方與紀要」。「水利史」稱『趙家冏在齋縣西二十里」(八四頁),當是筆讓。 「淮系年表」九在四十三年下稱,「按本年大河會濟於英潔廳之南」,疑是誤讀「一二」爲「三」字。 ·雅系年表」疑「紀要」作曹縣之誤;從地區上觀之,黃河彻斷不能通流至曹縣, 且東隔豐縣太遠, 所疑是

「明史」八三朱衡奏:一改從華山,分爲南、北二支,南出秦溝,正在境山南五里許。」

不錯的。「同病書」四〇引「夏鐵漕渠志」已誤作「曹縣一。

二洪。」又萬然「治水答蹄」稱:「北向分二股;內南之一邊浙縣嚴山、 大泌,全河南遷湍縣咸山入秦溝,北達豐縣華山漫入秦溝,接大小溜溝,泛濫入運河,至湖陵城口,漫散湖陂, 從沙河至 家屯,從華山入飛雲橋,分七股奔越沛,自谷亭至境山舊運河數百里、遍成互浸。一 又「河防一霓」稱: 「是年七月,河水 至穀亭,南総於徐。」又「集成」二二七引雷禮「夏鎭河工成記」: 『集成』引『明會典』:「四十四年,郭貫樓淤,遂決華山,出飛雲橋截沛以入昭陽湖, 北泛胡陵城、 徐州楊家集入泰溝, 一嘉靖四十四年秋七月,黄河大水異常, 至徐州北。「遠豐縣華山

二洪,無復嘈渠之迹。蓋下流龐家屯一淤,水遂逆流,實由新棊正道光淤,水無所容。」因爲當日河道情形很混亂, 殷,又分一股向東南流,至戚山以下,三水合為一,向東北流,並入飛雲繙趣清,衝入運河,散漫湖陂, 從沙河至徐、呂 雲橋,而又分十三股,或橫截。或逆流入潛河,至湖陵城口,漫散湖坡遷徐一(「金鑑」一五七)。又「利病書」 四〇引 「夏鎭漕渠志」:「乙丑秋,……龐家屯沙淤斷流,水俱入此股(卽秦溝),至曹(蝗誤) 縣棠林集以下, 向東分流二

北,又分二股;南之一自菶山東馬村集漫入泰溝,接大小溜溝,泛燕入蓮河達徐。北一大股自華山向東北, 由三教堂出飛

記載也不一致,參合來看,大致自明。泗水經魚臺至沙河入沛縣境為沙河渡,又二十里為湖陵城(「利病書」三一)。 里數據「集成」引「吉安府志」。「元和志」九徐州沛縣:「故智城在縣東南五十五里。」

今徐州北有圪城,垞音茶。 ·元和志」九徐州彭城縣:「故坨城在縣北二十六里,……兗州人謂實中城曰坨」; 彭城即今餇山縣。 」「水利史」:「茶城在徐州治北三十里,會漕處名濁河口」(五○頁)。

叉境

山距茶城十里(「明史」八五), 東北二十里,似不確 在徐州北四十里, 其下爲境山溝, 即地崩溝(「利病書」三一), 「職方典」 七六九作

- 〔三八〕 引文典註一二六同。「夏鎮膺渠志」稱,「復留城至点龍潭緍河
- 〔三九〕 「利病書」四〇引「夏鎭漕渠志」。
- 豐縣西南有秦溝口,亦曰邵家口)。「明史」八三,「始河之決也支流散漫遍陸地,旣而南趨濁河」。又「紀要」稱,嘉靖 二七),既說「衝塞濁河」,又說「改至茶城」,恐怕也不實不盡(參下註一三一)。 馴已丁薨去任,故與萬恭所言不符;嘉靖四十四年已南徙秦港,隆慶元年應是南徙濁河。又濁河會漕處即茶城 年,黃河南徙秦溝,會漕於梁山之北。……二年,黃河衝塞濁河,改至茶域與漕交會」(據「金鑑」三四)。 因為那時季 四十五年河決邵家日,出秦溝入運,均是同指這一回事,只放在嘉靖末,比隆慶初小異而已。「河防一覧」說:「隆慶元 此據萬恭「治水繁命」。「明史」八四,「至嘉靖末,決邵家日, 由秦澤出濁河日入運河」(「方與紀要」) (参前註一

引),「年表」一〇因於隆慶元年書,「河自秦溝邁阜衝濁河一道」,說來都好像隆慶元年才有濁河, 在嘉靖三十七年已衝成濁河,本年不過是黃河正流由秦浩轉入而已。 一次,「徐州府志」說:「隆慶初,黃河白秦溝決而南,遂爲濁河,其後河復喜流,濁河亦塞」 (據 很易引起誤會; 准系年表」一〇

茶城口凡三泌,傅公御史即境山南建梁境間,其下地崩滞,……」(「利病書」四○)傳卽總河傳希擊, 河防一覽」「改至茶城」句之難通。「夏鎮漕集志」:「境山舊有閘,……連舟從此泝濁河入茶城目, 〔1三〕 茶城淤塞即前條註引「徐州府志」之「濁河亦塞」,「明志」也稱,茶城淤塞, 濁河口淤沙旋疏旋壅, 建梁境閘當在萬 隆慶迄萬曆初, 可見

據馮敏功「開復邳河記」(「利病書」二七),「明史」一九及河渠志作九月,係報到之日。

「准系年表」一〇以為十一年夜經算才改名梁境,是否待考。

志」:「隆慶四年九月,河決雌寧縣曲頭集、王家口、馬家淺等處。」按隆慶二年張守約奏稱,徐州青田淺, 〔三〕 同上「馮記」。「明會典」,「又決邳州,注睢寧,出小河口」 (「金鑑」二六)。 直河至宿遷小河口七十里,小河口至桃源清河一百四十里(同上「金鑑」)。青田淺, 「利病書」三一引 「集成」 51 呂梁至曲頭 「江南

馮記

「明史」八五。

△引『明史紀事本末』:並參前註 [ 1111]。雙灣在徐州東南九十里,見『集成』職方典七六九。直河西至邳州五十里, 南決諸口內有曲頭集、馬家淺、王家口、白糧(浪)淺等處,北決口有直河, 見「馮敏功記」及「金鑑」

「利病書」二七引「雅安志」。

參前註一三〇。 「明史」八四萬曆五年陳世寶巻:「近者崔鎭歴決。」吳佳芳奏: 「自去秋河決崔鎭」, 又五年八月復決崔

二十里為古城,又距南岸之桃源三十里。古城西南八九里之對岸為白洋河。 **渠考」,隆慶四年決崔鎭,似乎均有錯誤;其實崔鎭決後未塞,故洪水壓次冲出,這種情形,可從申時行作** 鎮。 「明史」二○則稱四年秋決崔鎮,八月復決。室如「集成」引「續通考」,六年決崔鎮,尤共『錐指』四○下引「河 「丁丑(萬曆五年)河決崔鎭,淮決高家堰,橫流四流,連年不治」見之。「金鑑」一六「引「看河紀程」,

「金鑑」二九引「明會典」。

(1) 元 自歸仁集東至桃源于家岡約五十七里(「利病書」三四引「泗州志」)。 此據「河防一覽」,「明史」八四作「百三十」。

據「利病書」四〇引「夏鎭漕渠志」。

「黄河年表」同。又「錐指」四○下封丘縣稱,「萬曆五年決荆隆口」,也是「曆」下漏去「十」字。 「河南道志」:「萬曆五年秋八月,決劉熙醫口」,檢各書都沒有這段記事, 常是十五年的錯誤。 張了且

本條參據「集成」引「續適考」及「兗州府志」。「河防一覽」說:「長垣、東明二縣舊有長隄一道,延

冝

由…… 剿隆口决入,挟淘北河衝决本隄之大社口」(「金鑑」三二)。「續金鑑」三引「清「統志」,今有淘北河, 百三十里,東至山東曹縣白茅集,西至河南封丘縣新豐村止,隄外即有淘北河一道,相傳即黃河故道也。萬曆十五年, 河

**淌背河**,在長垣縣南三十里,東流抵紙坊集入河。 末句據「集成」引「續通考」。

「利病書」三六引「穀山筆塵」: 萬曆丙申, 黄烟河决, 由買魯河故道出符雕集等處」; 丙申係二十

願作萬曆癸巳才合。「春明夢餘錄」作「萬曆戊戌」,亦誤。並**為**下註一五

以至狐交橋十里,係黃河故道。又至蕭縣界三十里, 及入盤
7.河至兩河口七十三里, 再由山西坡、五子口入永烟湖, 據張兆元(當時的管河同知)「黃调口歸仁堤考」:決口經慮城孔家樓, 入楊山劉家集。 王家橋九十餘里,

故道也」(同上三九)。同年九月一魁又疏稱:「歸仁之北有白洋河。 通雨有白鹿,即家二湖(「金鑑」三八)。及萬曆二十五年八月楊一魁疏稱:「今黃河南徙,至韓家道, 州徐溪日七十餘里,久至符雕橋、時村一百一十里,又經續壁孟山,膖寧廟灣日。宿遷耿車至小河口,俱三十里, 俱兩岸瀾百丈,深逾二丈,名曰飼幫鐵底,故道也。劉家窪始强半南流,得山西坡永凋湖以壑,出溪口入符雕河, 朱家溝 周家溝、胡家溝、小河口洩入運河, 整岔河、 小河口

據萬曆二十四年楊一魁的奏疏。 瓴 (同上)。宿遷至白洋河四十里(同上六〇)。並參註一三七。

趙家口後, 遂出東北行」(「利病書」五四) 據「集成」引「續通考」。又「永夏勘河工議呈稿」 趙家口即趙家阁, 稱 恩蕭派, 一自黄埔门決後, 又萬歷三十四年工部奏裡面有蕭縣楊家樓へ「金 水向南行, 至楊家口,

四三 ,怕就是這一個楊家口。 「明史」八四訛爲「黃河壩」。 「金鑑」六〇引「曹蕞」, 新河 自三義鎮上起,由毛家溝等處達灌口下海一,

並參下二條註。

故名。 「利病書」二七引「雅安府志」,五港口在安東東北七十 里, 當團墟河、 七 里河、 官河 過蠻河五

日餘、沛無「滿」的現象, 鄭書無弄先挾有潘字馴爲明代唯一能治河的人的成見, 所以對於季馴前後的人物, 湯於一時而貽惠無鷄矣」(六○頁)。按「明史」八四於二十七年下稱: **渗口,使獨入海,不趣清口,逼淮令得縱出」(「利病書」三四),灌口與雲梯闕相去三十餘里。其次,最要辨明的,** 持這樣態度來批評,是很難得公允的。明「泗州志」:「自黃家口而下,至漁溝、浪石,由安東北俱疏寫河身, 「全河備考」稱:萬曆二十五年,「河復決單縣之黃堌日,溢於河南之夏邑、永城界,經宿州之符離橋, 「水利史」於本年下曾批評一魁,它說:「黃不能入海,雅不能出口,上流徐、沛淤滿, 「徐、邳間三百里河水尺餘, 糧艘阳塞 南北橫流, 都加以武 歸五

出宿選之新

河口, 宗實錄」於二十五年下稱:一正月壬寅, 五月決了以後,黃河一直從決口經行,經漕稽鉄等主張要塞,總河楊一魁等主張不必塞,兩派正在爭持不決, 金鑑」三九都沒有經過審查,便行採錄。 入大河,华由徐州入養河濟運,而二洪告潤一(「金鑑」引作「南河全考」),「朋史」八四 時河決黃烟口, 有言宜塞者, 我初時山信以為眞,後來詳閱「金鑑」的前後文, 有言不可寒, 不易塞, 才覺得黃烟自萬曆二十一年 不必寒者, (記在是年四月下)、 所以「明神 議未劃一

及,那可證明他是一專複叙。 义『實錄』二十五年四月下有「已丑,自河決黃朝,總河尚書楊一魁議開小浮橋……」一 會「時」字,故以爲二十五年又決, (同上「金鑑」引)。既然未零,那能說復決?如果異復決,即豬鉄一派更大有藉口,楊一魁哪能再行堅持? 葉氏大概誤 但看他所記潰河經過的地方, 完全和二十一年所記 一樣, 而別的一等史料都沒有說

宜」稱,「二十五年河決單縣之黃堌口」 (「利病書」三九), 係由河水大部走向黄烟,出徐州的止一小支,並不是因黄烟再決。葉氏不了了於當日情形,又增多一重誤會。 總之,葉方 條,「自」係追溯到二十一年,葉氏漏潰「自一字,遠誤為「二十五年四月復決」。再觀 **恆所著的「全河储考」(或稱「南河全考」),錯誤的地方很多,我們參考時候景要提防着。此外如東兗道楊 「論黃河喜** 「楊一魁言令歲春間呂梁二洪淺潤,皆歸咎於黃河南徙.......漕臣褚鉄謂黃堌未塞,全河不來」,可見得這一年二洪之週 明「泗州志」稱, 「萬曆二十三、四年間黃錮又大決」 「實錄」二十五年九月丁巳條:

會,這裡無須一一辨正。 此係張問達接河南巡撫曾如春的揭報(「金鑑」 四〇引「續通考」),最可信。 東兗道楊某「論黃河事宜」

(周上三四),與及「黃河年表」(一二一頁)所引的「山東」和「江南通志」,

都由於指辭含胡或記載失實所引起的課

四

未有商舟不能行於蕭家口而能行於黃獨以東者一,亦蕭家口在黃獨西之證 「二十九年冬議蹇黃堌,……明年春復決於上流蒙培寺」(「利病書」三九),「南河全考」稱三十年三月(「金鑑」 「雅系年表」十九: 蕭家口在黃烟两數十里」;按 「明史」八四, 是年張問達奏稱。 蕭家口在黃堌上流。

「金鑑」四〇引「世宗實際」 「年表」十說: 「在商邱東北三十里。

參據「王家口河 丁記」及「河工級別稿」 (均「利病書」五四)。又「永夏勘河丁議呈稿」 稱,

何家營上約七八里為苗家橋,苗家橋上距平臺集八十里(同上),叙述更為詳細, 依文來看,何家營似是夏邑地方。 五河縣地歸雅,餘旁溢者仍入永城。東南一股卽為白河,狹可三四丈,深可二三丈, 自徂冬消落之後,始於文家集之上,平臺集之下,分為三四股;西南一股經石榴坳、馬腸河、龍煥集、 至胡家橋永城□城出白洋河。東北一股爲嚮水河,至桑堌集與白河會。白河至何家營以下無河身,與前水並歸永城。 經桑堌集、 何家營, 固鎮驛入會河,至 離夏邑城七八

濁河,南存徐溪口下符雕,中存熙看河下小浮橋,三河並存,南北相去約五十里,任水遊蕩,以不治治之。」 **黄堌口二十里,南去崂山縣五十里。**」又「續通考」,萬曆二十五年楊一魁奏稱:「今若空楊山一邑之地, 山),司家道口東北為苗家橋,苗家橋之下七八里為何家營。「雅系年表」一○則稱,「李吉口在單縣東南四十里, 〔三七〕 李吉口在黄烟之下游, 下去碭山堅城集三十餘里。又據前引「勘河工議呈稿」,李吉口正對司家道口 へ屬場 西去

家口開生地二十四里一,又「曹縣志」稱,「開曹境中地若干里」(均同上三九), 口又可以易言哉,假道隣封,似居已於逸」(均「利病書」五四),東兗道楊某「論黃河事宜」稱,「於曹縣黃 (應作王) 稱,如眷『博訪土人,僉謂開王家旦便,遂商謀於山東,……公議於曹之明倫堂』,『永夏勘河工議呈稿』稱,『乃若王家 系年表」十說:「一云在虞城」;按虞城處商丘之下游, 四三引「神宗實錄」),都是王家口屬曹縣之確證。若「河工繳別稿」所稱, 〔三六〕 據「明史」八四,遺斶王家口在蒙牆寺之西,「金鑑」四三引工部奏作「曹縣黄(王)家口」,當不誤。「 即豪牆寺之東,顯有不合。 「河南首闢王家口生地十二里」(同上五 曹時聘疏的「卽曹縣之王家口」(「金 後再檢得朱思明 「王家河口工記」

,則因王家口地方接入豫境之故,看前人文字有時總不能太過執泥的。

萬曆十年凌雲翼「改河口於茶城東八里,於新渠出口處強閘曰古洪」,十六年楊一魁增建鎮口閘(「利病書」四○)。 出口,即今之鎮口閘河也」(「金鑑」三四)。又二十七年張朝瑞稱, 里,直抵鎮口」(六○頁),關於這一點,可參看下註一六七。鎮口所在、據「河防一覽」說,萬曆十一年、「改濟河於古洪 家口深開十二里,至孫家灣量疏三十六里,自此以下,至張禮口、李吉口,入堅城、鐵口。 「水利史」 劉口以下至 (單縣)蘇家莊六十餘里,南直隸挑 新河所經,據上引「河工繳册稿」,「河南首闢王家口生地十二里, 「河防志」稱,徐州白陡山至子房山穩堤內有鎮口閘一座,今沙游(同上五八)。 (楊山) 壓城集以下至鎮口百餘里」,又「永夏勘河工議呈稿」 黄河是時分三支;一流鎮口,一流小浮橋,一流黄堌 挑徐家口以下舊河身十二里, 「夏鎭漕集志」則說, 至徐

新河之衝決, 謝肇剛 「雜記」以爲決河廣八十餘丈、 新開的僅三十丈,

據「金鑑」四三引李化龍奏,並參下條註。

東兗道楊某 「論黃河事宜」: 「至秋遂合龍門, 而堅城之上八九里單縣蘇家莊送大潰決,

據某種讓本,却記作「三十年(公元一六〇二年),河決單縣蘇莊,水漂蕩夏邑田瓰」,顯然是前差一年 (「利病書」三九);前文有「三十年冬」字樣,是單縣蘇家莊之決在三十一年,與「明史」八四相合。 張了且的文不知

「明史」八四,萬曆三十三年,曹時聘奏: 「河之中路有南北二支;

北出濁河,

警再疏再壅,

惟南出小

一曹縣志一新

「明史紀事本末」川潘孝馴疏,潘家口去丁家道口十餘里(「金鑑」二六)。

橋……」。

「雅系年表」一〇,「朱旺日或云在單縣,或云在楊山,或云在豐縣」;按「利病書」 三九引

軍縣朱旺口」。八月係據「金鑑」四二引「蕭縣志」。

實錄」)。時聘所挑,實即如春未曾施工那一段。「蕭縣志」稱,萬曆三十二年河決朱旺日, 之河依然在也,因而疏遥下流以出小浮橋,所貴有限,非復青比,從此三百里長河,上下條暢」(「金鑑」 ①《公》「河史述要」稱,「曹時聘所挑河仍是曾如春故道」:按三十三年曹時聘疏:「自王家口以達朱旺」 荡漾三載, 四二引一神宗 河徙午海始 H,

定」(「金鑑」四□)。又「准系年表」一○稱,「曹時聘所挑,經堅城集、午溝,久經趙家图北」。 〇全)「水利史」稱王家日新河「長約二百里, 直抵償口」(六〇頁), 但係根據「王家日河工記」 築東

百里」(「利病書」三九,蘇家莊在李吉口稍下),再合觀前條引時聘疏,全河長總在三百里以上。 二百里」那句話,但那是隄的長度,非全河的長度。二十七年工部疏,「自李吉日至頌日三百里而還」(「金鑑」 四〇引 「神宗賈錄」,李吉日尚在王家日之下),又東兗道楊「論黃河事宜」,「曹大司空銳意挽河,起自蘇家莊, 至徐州凡三

陶家店寨口之後,又決狼矢溝,諸書皆誤並四十四年為一事」,對這件事的始末,更得一個明白。 月,河復決徐州狼矢溝」,四十五年下稱,「六月,河又決徐州狼矢溝,淹東北各鄉村」,其註說:「 「徐州志」,又稱「河决狼矢溝」,我初稿已疑是同一事件而分載兩年。後來檢「淮系年表」十,在四十四年下稱, 「金鑑」四三於四十四年下,旣引「江南逋志」及 「南河全考」,稱「是年河決狼矢溝」, 四十五年下單引 『徐州府志』云,

在前,

萬曆三十九年

決」;即使要表示這一年的水患,也只可稱「河叉循狼矢溝決口淹東北鄉村」而已。此與「決」的定義有關, 所以四十四年下得稱復決。 「六月,河決徐州狼矢溝,冬,寨之」,及四十三年 但四十四年的決口未塞, 「河決徐州狼矢溝,寨之」(均見 跟前頭單縣的黃個同例, 只是河漲時從決口散出為患,不得稱作「又 「年表」),那些決口都已堵

「河防一覧」稱:「徐州東岸南去十餘里有狼矢溝,又東十五里許有磨臍溝, 每歲黃水暴漲, 則從狼矢滯直

梁上洪(同上二九潘季馴疏)。 蛤湖在邳州東北十五里,源自武河(「利病書」二七引「雅安志」)。

曆七年,□於本為樂藏隄一道,……隨復衝決」(「金鑑」三五)。狼矢滯在徐州東南二十里(同上一六三)。又磨將澹在呂

浅川 李龍潭 / 經幔蛤諮湖、

落馬湖,

出宿遷董、陳二溝,嘉靖年間全河俱從此出,

而兩洪正河俱爲之奪。

「明史」八四, 惟「金鑑」四三引「南河全考」作八月,未知熟是。長了且作 「四十三年八月,

河決陶家

店張家灣」,當誤。

城, 顯是虞城之誤。 「金鑑」四三引「南河全考」及「錐指」四〇下陽武縣註都作「考城」, 但既過曹、 單.

「集成」引「河南通志」:「墨顏十六年九月,河決入渦河」,其中儘有錯誤。

「明史」八四,周棋廣奏朱家楽口居河下流,馬家口居河上流,相距三十里。

省遙揣的話, 家裝衝決汴城東門,直走雌陽,洶洶東南直下,鄢陵、鹿邑正當其釜嚙之衝」(以上均「金鑑」四五); 鄢陵一句只是隔 入渦水見「靜志居詩話」及「河南通志」。「崇祯長編」載十五年十一月,山東巡撫王永吉疏:「大與水從朱 「明史」八四改爲 「直走雕陽,東南注鄢陵、鹿邑」,但鄢陵在開封西南。又明無睢陽縣, 當時雕州而言。

十二月已卯,命堪廢修治,發銀十萬兩,並准撥錢糧濟用。又「明史稿」稱堪廣上言,兩決日相距三十里, 溜什三,亦於十一月初六合龍,河悉東還(據「水利史」六四頁引)。 (據「長編」是十六年二月戊辰所奏),十六年四月, (1去) 關於崇禎末年塞決之結果,各說不同:(一) 堪廣疏釋,十六年四月塞朱家葉口, 塞朱家庭,  $\subseteq$ 其馬家口請俟霜降後興工,未及成而朋亡 「崇禎長編」稱, 河大勢歸東, 決水從朱家庭直走睢陽, 至非堤外合為 馬家口僅分

元年, 外塞而復決, 錦「黃河說」稱, 道記爲十五年。 一疏 全黃南 河白復故道 至清順治五年 へ「長編」 Fi. 是常見的 其 # 散入准 十六年十二月丁卯, 明史稿 門四月 八八年次黃金場口 事, 「小方靈齊與地叢鈔」 70 即即 究在十六年年底或十七年 決口始塞 K 湖 明明 īF. 史河渠志」 河淤浅, (據趙世遷君從北京同地示) 尚命堪**賡將修過河**工給圖以進),故說工未及成。朱氏則只得其影響, 帝都務金十五萬,命募夫塞之,河由故道,十六年及決,南入温河 四。朱爲嘉、道問人)。 所本)。(三)清内 褰裳可渉。墨幀十六年春,特遺重臣 (即順治元年) 之初, 8 大庫與阿河流海岸之(3 疑係順治五 綜合數說, 無從確知。 知開封兩決口, 七年間楊方興所呈進之圖說)。(四) 並符務金、 「明史稿」 し一番 事**督築**密,二、浜已完 河門 崇禎十六年確曾堵 大約沒有看見地廣最 M 國朝順治 朱德 後又

據周班 定「道志」。 那稱情形還可算作 受分河的影響, 年閏四月才堵塞完工, 在欠修辟工夫, 假如說黃河或其一部分未 (1) 二年, 午灣自豐縣至徐州河流 跟這個問題密切 能關出潰決?更哪能移徙至豐、 以爲明末堵 若根據成勳疏及大庫圖說以否定「通志」,我取圖說細繹一番,並勞參當年事實, 以爲學順末已復故道《如 決考城流道口及黃家園(當即「河南通志」之考城王家道口), 所以我說「大恕復循故道」, 」嗎?可 如果寫作 樂和順治元年自復故道,都非專實。然而堵塞之後,不能說必無再決,單持堪廣疏稿, 义娘 相関的, 見一溢」、 水循放道, 酒 夏, 「且遊四海記」,最初決之後蘭陽縣正河潤如平陸 妈, 則為 黃河大溜復循於道」,那可省去許多為騰了。其理由如下: 3 「水利史」六五頁);或據「豫河志」 則在五年門四月以前,故道上斷不會再問河決,這是顯而易 一河南通志 徐進北? 決一之區分, 四年九月河決, 措詞比較穩當; 唯是二至四年, 順治元年一夏, 無非强作解人),考城、單、鹽等縣都在故道邊緣, 白單入豐, 否則黃河之水疑從天上來了。 「准系年表」一一應著額、寄等水,也許 黃河自復放道」之記載(「金鑑」 注太行堤, ۰, 籍成動順治二年 (「金髓」四五), 與圖說之奏雲可 (2) 三年,劉通口 深丈餘(原 也覺得未安。 午溝見前註一六六。 奏稱汴口尚未塞, 據圖說, 明的理 py (卽流通口) 論。 C 汴城兩口至 假如河水不 周赤可 在我們

藏」稱: 凊 şaj 縣西三十里有三汶河口, 泗水至此, 分為大、小二清河; 大清河經縣治東北人准,

參前註三五

道,各四十餘里,復合,過安東,總下雲梯關入海」(同上。末段本自「淮安志」,見「利病書」二七,並參前註三四)。又 亦奥雅合,謂之小清口,經清江浦至草灣,轉西南溫淮安新城北達安東。 萬曆四年,兵備副使舒應龍開草灣河成,分為兩 黄河二十五里,北至老壩日黄河三十餘里,西北至清日六十里。……黄河自汴至徐,經邳、宿桃源三義鎮入日, 由毛家灌 抵清河縣後,謂之大河口,會雅流,過漁溝,達安東下雲梯關入海,謂之老黃河。明嘉靖初,三義口蹇, 南從清河縣前, 老黄河,今陲。其小清河於縣治西南入淮,卽今之清日也」(「金鑑」六○)。又稱:「山陽縣卽淮安府治,東北至草灣

據同上「雅安志」,草灣「在郡新城東北二十里,離清江浦東南(應作東北)十五里,離安東縣西六十里」。 (鴨陳口達) 淮。」「明史」八五所記,大致相同。 「明史」一五三瑄傳也說:永樂「十三年,瑄用故老會, 自潍安城西管家湖整渠二十里爲清江浦,

導湖水入

「經世文編」九八。

## 第一三節下 明代河患的鳥瞰

四 治河主張的分歧及內在的矛盾(二)

恋 年, 勢不 陽 及 遷 臺 期 之趙 歸 急, 流 小 īmi 爲害 未 泛 1 何 711 未 敵 黄、 皮寒, 濫實 幾 當事 絕, 也 口 北 也 復 會 種 ۲, 间 淮 花。 Œ 泗 南 亦 張 埘 貀 不 二十 大流域 決, 何 叉 德 秋。 於 其 皆 或 嘉 --全 H 重 五. 由 车 爲 景 决 靖 'nſ 前 要 大勢, 祖 後 渦 合 HE + 泰 清 楊 中 /n] 如萬 陵 河 11: 州 口 忠 之地 华 潮 經 旣 \_\_\_ 魁 縱橫 淤, 北 徐有 曆 庭 懷遠入淮 說 徙, 清 出 丘 類 叉築高 + 靖 店 貞 寒之, 洪 伙 由 , 亳、 界 年 -1-當 小 武 很 浮橋 時 三十 Ŧi. 張 牌 堰 容 胩 復 鳳、 兩 以 别 华 猶 企 南 發生壅 後 705 四 遏 程 11 流 飛雲 之, 野 浴 泗 合 年 說: 南 雞 間 流 祥 堤 谷 橋 河 果 流 尚 ---由 放道 下 歷 張 之董 决 前 潰 中牟 鳳 靈 穀亭三道 溢 原 決, 此 福 始 陵 符 武 盆 以 įμζ 至題、 湿塞, 之楊 離、 泗以 東 那 口 東 不 , 南 之, 爲 是 寧 入漕 睢、 出 至 陵 必 村 壽 舖 陵 清 壽 障 患 然 或 之五 宿, П 州 全 ັ; 的 由 盡 秦溝 俱 事。 由 淮 自 人 里 趨 未 皂 未 淮, 之水 隆 入 徐 聞 州 聞 入 售 舖 慶 然而 漕 末 而 爲 至 爲 永 滎澤 邳 加 궲 樂 年 肌 在 渦 從亳 出 九 高 黄、 陵 凌 黄 或 何 患。 之孫 慮 年 角 由 入 濁 洪 淮 勝 寶、 淮 70] 鳳 亦 ΊE 家 加 木 併 渡 運 統 淮 北 入 不 人 虞其 1. 淮 道 曲 的 聞 入 魚 雖 堤 宿 揚

是不 Ŧ 引 刻 不 沙 水 胩 淮 脈 始 黄 H. Ŧī. 恕 H 批 會 勢 要 准 不 慮 + 爲 朋 評。 是 促 多 能 壓 黄 來 E 水 全 退 年 始 初 這 成 置 非 迫 流 獨 與 賴 而 來 潰 我 樣 畫 因 龍 着 倒 其 流 此 内 全 決, E 們 簡 E 堤 沿 爭 爪 入 准 售 瀦 加 业 單. 海 路 俯 也 船 舊 小 盡 ? 張 是 作 其 往 省 遂 制 /n] Iffi 出 阴 治 理 因 帖 要 來 諸 mi 胎 徐 (把黃 之 海 白 治 黄 企 由 爬 港 耳 肝 邳 型 程 北 温 壅 的 套 रेगी 口 [11] 治 易 那 等 没 研 俱 又 果 774 奪 究 楊 时 有 不 是 701 有 以 己 淮 П 加 泗 自 廣 垭 套 F 車 凌 比 任 啊 人 魁 塞 之思。 那 挾 流 何 官 入 た 前 淮 海 逼 諸 \_\_-MA Edi. Yn 如 代 之路 果 着 至 派 不 安 的 人 論 [11] īmi 更 東 認 成 的 此 的 能 由 所 流 水 當 爲 化 言 言 爲 上. 衝 Tips 速 1 不 水 11 事 1 nin 流 東 洩 F 量 論 此 許 奶 H X 注 緊 漕 年. 內 所 义 的 加 ti 都 有 散 完 的 就 水 謂 下, 變 水 認 之停 路 澗 表 命 鍾 不 殺 何 全 客 乃作 珀 E 可 在 其 那 /μJ 况 迫 E 作 恕 它 溢 又 獲 不 潘 1 淮 束 主 自 馬 勢 到 爲 加 不 流 着 脏 知 以 伙 者 謎 所 馴 馬 T. 梗 Mi 向 1 不 H 部 腰 諸 提 曆 細 1/6 也。 心 寒 雷 \_\_\_ 簻 曲 刷 港 至 爲 五. 密 侍 任 準 長 個 外 垣 年 郎 的 總 深 道 以 的 保 水 Щ 分 Ó 岩之, 之 檢 ĮΠζ 河 流 淮 造 總 宜 水。 嘉 計 命 計 床 衝 後 量 小 沒 吳 將 靖 理 坐 則 有 入 Mi 射 桂 所 迅 海。 十三 復 大 黃 以 /可 他 溝 兩 也。 芳 速 道 以 的 增 大 張 港 個 至 爲 治 年 在 今 流 六 大 萬 何 總 去 第 黃 I. 這 洩 朱 遇 [四] 其: 胚 流 部 E 裳 着 方 (可) · [] 開 105 尾 ti 說 H 尙 之 我 法 治 曾 年 继 則 滙 黃 閲 溶 設 書 先 謂 水 减 入 河 說 官 把 於 的 加 1> 海 暴 洩 궲 潘 准 就 兼 以 方 准 漲 之 季 不 理 食 往 命 馴 自 深 法 會 改 M

河

漕

涿

罷

總

70]

都

御

史

不

六

年.

四

月

因

常

居

敬

等

的

奏詩

復

命

潘

季

馴

爲

右

都

御

史,

總

督

[11]

道 太 仍 道 梅 焦 旣 書 3 分 方 爲 河 以 南 MA 築 屢 生 職 之, 被 11 總 天 則 惠 711 總 宜 駐 漕 3 大 濟 袪 方 爲堤 寧 鈌 以 守 總 防 總 之, 漕 701 4 楊 駐 請 幸 准 用 有 魁 安。 夫 數 各 毎 + 執 里 年 之安 + 清 說 人 朝 以 者 的 再. 防 m 以 以 道 = 總 防 魁 里 守 督 任 嚴 卽 總 舖 沿 THE 705 備 H 四 明 禦 管 舖 素 制 0 漕 也 老 又 運。 隆 人 徐、 巡 愚 但 邳 視 ; 爲 年. 1 伏 糧 年 朱 秋 運 衡

月

不 11% 細 述

作 發

7

明

確

的 月

規 +

定 五

治

加了

方

法

म 月

算

漸 五.

有 H

淮 F.

步

[II]

工

辦 居

事 住

的

細

則

自

有

明

會

典

那 F

類

車 7

書 防

H 的

裏 11

Ó

時

五.

日

上

堤

九

+

堤

願 至

携

家

者

聽

對

於

堤

夫

防

胩

間

水 IF.

11: 111 情 未 搬 演 辨 應 擺 値 用 設 得 舊 事 塘 胩 旣 到 特 濇 那 有 馬 别 翻 提 車 套 責 以 Ŀ 出 师 自 的 ĨE 有 的 潼 所 頭 地 飛 謂 方· 緒 報 봐. 下 水 之無 照 TH 至 2 理 宿 甚 遷 14 高 治 論。 加 毎 至 = 明 方 子 + 代 於 似 里 始 潘 爲 惟 詳 跟 1 馴 着 節 萬 進 恭 向 步 被 H 治 清 但 板 水 金七 代 馳 冬 果 五. 蹄 們 却 百 大 椒 里 說 端 大 推 不 其 崇 然。 行 黃 速 河 提 於 盛 大 有 Ш 水 發 前 的 汛 無 計 照 古 劃 飛 234 報

某 史, 件 絕 就 未 回 加 以 以 成 深 功 人 的 的 探 唯 計 獻 議 以 偌 的 人 大 谷 的 有 雷 偏 **[**[1] 差 戀 結 遷 果 又 遂 非 沒 常 有 之厲 比 害 較 完

的

it liil

劃 時 前 來

應

施

用

各 的

種

的 員

方

法 對 據

非

專

靠

划 後

從

治

加了 的

Y

黄 我

河 看

的 來

歷

1116

者

氣

槪

但

卽

健

不

是

最

易

的

---

環

他

的

理

論

也

並

非

411

懈

可

擊。

這

題

然

表

現

着

我

無

但

邊

• 513 •

向 來 冶 河 都 夾 雑 着 許 纱 3 盾 在 明 代 尤 難 以 解 決 謝 肇 淛 雜 記 稱 至 於 今 H 則 上 護 陵 • 514 •

pri 寢 H 月 水 其 叉 木 欲 滿 南 省 1/11 而 金 强 溢 錢 健 北 4 0 甚 護 至 運 今之治 異 道 地 之官 恐 水 其 者 洲 競 旣 m 護 懼 淤 共 傷 界 7. H 廬 謎 異 城 職 郭 又 之 恐 使 壞 人 民 城 各 郭 爭 共 旣 共 利。 恐 湮 (j 扣 運 面 這 道 4 就 謗 叉恐 見 怨 得 各 驚 陵 個 水 矛 寢 本 盾 東 之 旣 加 間 恐 抑 很 延 使

不 易 弘 治 調 間 和 恰 懼 當 击 701 而 之 舗 北 和 犯 得 張 這 秋 個 也 怕 故 X 顧 强 北 不 岸 得 那 ИII 造 個 勿 似 南 萬 分 嘉 棘 靖 手 間 可 以 想 贵 Mi 711] 知 之南 劉 徙 堯 歸 誨 宿 治 也 河 議 故 塞 南 中 岸

不 mi 定, 障 701 這 使 是 東。」「量 就 具 體 U 不 來 說 能 發 現 和 抓 着 治 贵 的 重 點 作 爲 决 定 方 針 的 基 據 所 以 終 崩 之世 都 患 在

舉

棋

贵 律 加 不 東 特 北 開 徐 入 來 海 談 沛 宇 患 則 雷 息 最 全 古 III 氣 老 京 師 所 殖 形 鍾 售 勝 的 百 m 那 南 倍 \_\_ 0 徙 套 7°4 \\_/ 氣 就 逐 是 嘉 遷 根 靖 轉。 據 六 經 华 4 義 於 來 黄 治 \n[ 綰 陰 /n] 奏 ; 原武 像景 漕 /#] 泰 懷 資 四 年 Ш 東 孟 江 泉 間 導 水 良 材 加 不 入 奏 衞 必 沓 以 黄 達 代 my 天 前

nin. 莫 岩 間 審 容 祁 兗 地 冀 形 間 引 啊 加 高 中 水 注 低 於 之 德 地 \n] 道 至 加 隘 健 北 清 至 天 亩 沾 件 , 人 海 則 徐 同 沛 胩 水 往 勢 韜 な H] 詩 殺 共 半。 今宜 於 7: 加 陰 張 分 黄 原 武 北 出 懷

從 迷 信 禹 70] 點 Īmi 出 發 看 相 Tri 共 理 想 總 是

雖

有

點

不

同

但

所

指

定

**f**ig

天

产

神

口

却

跟

江

黄

\_\_

樣

0

他

們

的

全

文

沒

有

見

其 次 不 合 理 的 就 是 治 /n] 先 須 顧 連 顧 運 則 黄 河 必 不 山 使 北 代 表 的 例 -7-, 如 嘉 靖 六 年. 李

承

洪 影 出 會 當 就 北 勖 響 普 正 不 入 痈 說 徐、 能 必 海 徧 + 的 利 須 挾 呂 數 几 用 其, 向 叉 年 ; 廷 運 百 水 所 益 閘 至 我 年. 以 以 m) 北 們 IE. 以 攔 田 入 則 阻 以 德 又 胡 腰 海 自 初 須 運 無 渭 濟 偅 mi 知 711 過 患 運 批 雷 個 徐 矣 道 的 評 至 脖 那 涿 水 篮 元 期 呂 外 奚 游 是 人 清 並 洩 必 N 余 黄 馬? 然 不 歲 河 關 運 之不 是 的 歲 加 胩 消 運 的 形 大 111 諸 主 道 抵 勢 可 說 水 北 流 絕 腌 ; 俱 對 明 並 lúl 防 111 相 謂 不 必 Y 南 其 審 隨 通 經 所 矣。 北 衝 (n) 入 渦 的 最 出 决 海 北 嚮 徐 耶 地 忌 Tri ? 方 旣 的 使 會 運 居 是 可 河 後 通 何 众徐、 (4) 之漕 建 北 由 來 已見 間 mi 通 開 呂 ? 黄 無 兆 不 T 滥 害 廢 削 701 泇 引 洪 洩 於 則 這 無 加] 楊 漕 13 大 種 論 非。 澀 難 從 恐 就 魁 道 即 北 懼 避 的 Mi 间 出 聽 明 il 過 奏 其 之 黄 東 理 了二 疏 中 北 南 河 直 北 種 出 衝 葉 在 迭 同 出 流 或 張 明 胩 從 秋 河 人 屢 必 我 mi 111 魁 們

東 東 貫 相

北 治 北 看 背 分 Ш 銅 說 113 [41] 7 勢 唯 14 , 明 耳 所 黄 策 廂 物 得 辯 去 決 701 後 水 儘 豁 H 遠 田 的 北 近 日 償 黄 方 不 扼 ोम 所 /可 法。 補 寒 失 的 北 築 IIII 趨 反 無 教 亚 旣 有 過 遺 殺 從 餘 加 來 水 何 胡 相 排 勢 南 渭 度 障 於 便 形 方 所 東 的 說 百 見 勢 Щ 南 得 渾 來 決定。 道 胡 東 悉 1/ H: 北 難 歸 須 石 入 明 東 築 道 事 海 南 人 堤 我 太 岸 那 們 過 數 於 邨 種 由 不 百 易 淮 四 能 年 了。 必 入 北 別 前 海 籌 不 以 雷 假 方 口 無 則 陵 法 使 北 患し, 張 岡 來 眞 的 秋 補 L 能 無 保 叉 下 救 論 患 鵬 部 失 舊 調 9 垛 數 於 Mi 漕 弘 缺 百 倔 未 治 河 壞 年 向 発 回 六 411: 别 挾 保 當 年 患 持 度 矣。 方 成

涂

則 闻

河

F

流 昇 放

515

後 東 华 叉

間

治

漕

加

侍

郎

Ŧ. 年

以 間

旂

復 參

請 將

建 湯

間。

盖

運

my

原

不

資黃

河

之水

111

東

諸

泉

是

運

何

命

脈

(1);

這

元

見

;

試 違 疏

稱

杏

得

IE.

統

鄮

議

於

徐

Z

洪

南

口

各

建

閘

座

節

水

通

舟

行

之有

效。

嘉

靖

且

华 劉 大 夏 樂斷 黄 陵 岡 宜 是 執 行 涂 昇 的 計 劃

壽 地 裳义 高 存 無慮  $\pm$ 此 奏: 諸 外 園 孫 寝, 嘉 加 靖 陵 家渡、 爲患 則 以 後 回 面 渦 測 更 距 河 河 ; 多 -|-一支俱 壽春 層 年, 雇 出 Ŧ. 陵 懷遠會淮, 陵尤迫近。」 戴時宗奏:「塞 的 牽 掣。 嘉 流 靖六 至. 這 鳳 河四 Œ 年, 陽 如 焦兹 道 章 經皇 惟 拯 所說: 渦 奏孫 陵 705 及高 經 家渡、 祖 力 存 陵 欲 Ŧ. 趙皮寨 引 陵, 未敢 īmi 至 東 輕 泗 學。 又 州 何 防 十 經 通 黄 祖 渦 有 = 陵 入 年(九) 決 淮 會 通 陵

作; 之思 還有 景泰六 楊 及其 魁已 年 障 曾曾 14. Mi 從 辨 南 渦 柳 叉防 入 淮 洪 其爲 武 也 走 + 陵寢之患。」[13] 了三 四 年. + 加了 餘年 從 潁 创 於 淮, 但 加 黄、 走了二 陵 並 淮出 沒 十年 有 H 花 能 壓損 ; 够 永 訓 生。 樂十 節 得 妨 29 好 碍 车 祖 從 那 倒 慶 渦 會 刊 不 是 話 淮 棘 走 手 逓 到湯 了三 的 誾 + 題 餘 创

景 泰 74 华 徐有 貞 治 रंगी 策 之 : 開 分水 /iif 凡 水 勢大 者 宜 分, 小 者 宜 今黄 加

期

1

疲

华 次,

的

可

州

積

不

消,

別些

更

原

因

7E

其

最普

通 見

的 774

算

是

分洩 水

黄

河

與 總

疏 有

浴海

口

; 重

主 要

張 的

分洩

的

如 作

這 恆 個 衝 計 决 劃)。 運 in! 勢 小 恆 沱 淺, 必分黃 水 合運河 則 有 利 無害」(六年, 有 貞 開 廣 濟 就

河 河 支 天 70] 由 順 俱 沙 七 地 門 年 注 金景 運 /n] ·
今急宜 踵 言 由 疏 金 導以 龍 國 初 口 殺其勢 達 黄 徐、 何 呂 在 若止 入 封 海。 丘 委之 JE. 後 徙 統 淮 戊 康 mi 辰 Ŧ 決祭澤 以 馬 堤 頭 防 爲 去 長 轉 城 策 趨 北 城 ---恐 南 + 開 里; 並 封 流 終 復 爲 淮 有 魚 鼈 舊 支

遂泛濫: 置 m 由 弘治 北 渦 六年, 決。 人淮 个惟羅上 之故道。 涂昇治 其後南京 流東南之故道, (n) 四策之一: 流日久, 或河 相度 日 疏 疏 口以淤 溶, 溶; 高 滎、 則 四不洩, Æ 流 鄭之東, 歸 或河 道, 餘波 身狹 五河之西, 成就壑, 隘 難 容 下 飲馬、 水勢 流 無 奔潰 無所 白 露 分殺, 等 河皆

之溜 /nj 北 H 岸無 海 就 淤 靖 衝決之思矣。 悉入 淺, Ĭ. 年, 贵河 漕 費宏奏: 741 大股南 泛濫 他 的標題雖作 硫 瀰漫, 趨之勢, 「河入汴梁以東, 此前 旣無所 數 浴 华 殺, [11] , 患 分為三支, 们 乃從蘭陽、 實是主張 .....渦 雖 從 考城、 有 河 1 等 衝決, 流 分泄。 'nſ 曹 必宜 可 濮奔 無大害。 亟 溶。 赴 沛 縣 正德末, 飛雲橋 渦 及 河等 徐

年. 戴金奏: 黄河 入淮 之道有三: 自中牟 至荆 山合長淮, 日 渦 河。 自開封 經葛岡、

壩

丁家道

口、

馬牧

集、

鴛鴦口至徐州

小学

橋

口,

日

汴

河。

自小壩經歸德城

南飲

馬

池,

抵

文家

1

集, [ü/s 併 賈魯河鴛鴦 經 嘉 靖六 夏邑 年, 至 宿 胡 L 遷 世 寧奏: 日白 文家集壅塞之處, 间 弘治間 盡行疏 渦 南分二道:一 通, 白 Ŀ 則 源 趨 堙 淮之水, 寒 Mi 徐州獨受其害。 不止一 道, 經 中牟、 而徐州水患殺矣。 宜自 陳、額, 小 壩 至宿 至壽 邀 小

雕 州 儀 靈 入 封、 至宿 准 歸德 遷 出 至 其 15 徐州 東 城 分 東 五 祥 小浮橋出;一自沛縣南 道 符 河自 沙以來, 經 自 陳留、 長垣、 亳州, 曹、 飛雲橋出;一 鄆 至懷遠入淮。 至陽穀出; 出汴城西滎澤, 其東南 自徐、 自曹州 雙河 道, 自 口 至 歸 德、 魚臺 塌 宿 湯口 州 經 出 虹

沛之中境山

北

溜溝出。

六道皆

漕 河 m 南 會 於 淮 今 諸 道 皆 寒 惟 沛 縣 道 僅 存 合 流 則 水 勢 旣 大, 河 身 亦 狹 不 能 故 溢

汴 西則 濬 孫 家 渡 抵 壽 州 以 殺

入 流 出 漕 爲 六 汴 患 道 東 、南出 近 係 叉 漫 懷 合 東 遠 入 南 昭 宿 陽 道 遷 湖 及東 正東 以 邊 致 的 小 流 浮橋、 緩 五 道 沙 計 壅。 溜溝 算 宜 那 諸 因 末, 道, 故 道 各宜 黄 而 分其 河 在. 擇 勢, 其 明 代某 利

便

者

開

濬

個

時

間

支流 道以

或 洩

許 下

多 流

至七

個 同 時 李承 ,勛奏: 一黄河 入運, 支流 有六; 自渦 河 源 塞, 則 北 田 小 黄河、 溜 溝等處o

引 導 使 南 可 免 衝 決 (金溝 見 下條)。

嘉

靖

+

年,

戴

時宗奏:

'nſ

東北岸

텗

運

道

鄰,

惟

西

南

流

者,

由

孫

家渡

出

壽州,

由

渦

年.

諸

處

皆

塞,

北

併

出

飛

実

橋

於是豐、

沛受患而

金溝

運

道

逐

淤。....

臣

愚以爲相六道

分流

不數

了。

111  $\Pi$ 出 [懷遠, 由 趙皮寨出 桃 源 由 梁 靖 口 出 徐 州 小 浮 橋 往 年. 四 道 俱 塞, 全 河 南 東

其三 俟 初 奔 水 落畢 一支河 故豐、 過 新 I 頗 開 沛 存 河 並 出 故 留 曹、 前 迹 城、 單、 [11] 宜 共 乘 金溝 魚 魚 心臺以次 臺 道以分 雍 惠 境山, 、受害。 令開 乏, 今思獨 封 乃易爲 [11] 夫 捲 力。 鍾 埽 於 塡 至寒 魚臺 堤 趙 河 逼 四 宜 寨 道, 使 棄以受水 间 桃 水 惟 源 分 渦 流 加 經 因 則 加 丽 即前 魚臺 陵, 道 之, 水 未 勢 使 政 漸 入 邨 昭陽 學; 减

歸 德 至 宿 選 道。 新 開 河 指 盛 世 期 所 開 的 運 河, 見 下文 七 項 開 洲 河

爲

四

洩

\n]

患

मा

E

皮

至

道

文

胡

世

寧

所

約 隆 萬間 劉 堯海 治 河 議 上 「上流旣分, 大勢自 弱 徐 沛 之間 雖有

禍患不甚。

治 運 漸 失 初 導

U 萬 曆 河 + 者 年 張 明 貞 觀 作 者之意 奏: 洩 淮 不 若 旣 殺 塞 黄 而 支 ihi 流 殺 未 黄 分, 於 淮 會 流 至 之既 河 之 合 水 以 不 人 若 於 徐、 殺於未 泗 合。 但 殺

於

H 文所 旣 者 mi 焦 與 何 址 條, 之道 運 治 無 愈寡 妨, 11 總論 殺 決 於未 表明人主張的 : 固 宜 合 也。 其始 運 自 稍 汴 班了。 是 礙 而 河之所以 出 者 别 根據 標 河 本, 猶 決者, 有 <del>六</del>, 究利 以其 害, 專 其 必 當殺於未 後 丽 不 或 分故 塞 或 也。 合之先 微, 或並 爲 或 合為

引

7

已够

代

黄

河

縋

史

觀察

治黄

的

要

徇 事 平 用 辦 · 乃治 法, 請 心 各 不 種 開 會那 張 趙 其 方 貞 皮砦 决 独 **壓多**。 觀 同 決 說 口 時 11: 並 15 但 75 進 殺黃於 果 主 溶 的 行。 弘 其 不是 不 淤, 淮流. 明 可 中靠某 年 分 之既合, 文申 的 雖 11 不 前 佔 是 相當 種 請, \_-不若殺 成 方 遣 一勢力, 的 法 使 便 方 於未 視 可 法 劉 河 安 合\_, 堯海 上 然無 但 如 Mi 尤為 一治 果 事 以工費巨 徙 得 的 河 其 ; 中 的 議 肯 意 徐有 歷 而 大爲辭。」(三 中:「嘉 然而 相 貞 狹 機 說: 消 運 用, 弭 一个請 靖 分洩確 黄 Ī 相 河 子 叉 先 的 信 間 當 疏 水 是 河 都 患, 時 其 南 御 诺 水 通 是 巾 加 志 詹 要 的 水 主 瀚 勢 利 H

採 家 初 渡 加, 及之支河 泱 曹 縣 都 御 史 + 詹 五 瀚 欲 华 殺 都 水 御 勢 史 方純 乃 H 乃 疏 採 請 愈 開 趙 論 皮寨之支河, F. 疏 其略日 趙 皮寨 明年 開 都 御 . 加 性 胡 松 口 測 上 疏 開

遽 稍 則 又憂 圖 滯 在 議 孫 家 者 皇 渡 復 陵 矣。 所 申 淤塞者 前 若 說 疏 僅 孫 1-六 家 前 里 侍 渡 八 郎 + 吳 丈 鵬 弘 來 出治迄今 視 宜 行 凡 司 乃 + 何 E 五. 者祗 奏 浚 日 矣, 除 卒莫 於 土四 有 開 尺 復 成 (七寸, 趙 似宜 皮寨, 照舊 郶 爲 不 便。 必 I 三十 開 費 鉅 大,

是開 浚之議 逐寢。」 云 那是嘉 靖 中 葉以後明 代當 局 不太主張 分 疏 的 事

實。

嘉 溶治海 靖十 Ŧi. 口 年, 或河 身的 李如圭奏: 如 「流之急 則 泥 沙 並 行, 流之緩則 泥 沙 並 積 而 停 積 則 淤之漸

心扒浴。」「老 ……置造 大 小 鐵 扒 鐵鋤, 分發各該管河官收 領 遇 有 冰 塞, 卽 便 督率 人夫撑駕 船 隻, 用

平。 海朝 逆流 隆慶六年, 停蓄移時, 吳從憲奏:「淮安而 沙泥旋聚, 以故日就 上, 淸 延塞; 河 而下, 宜以春、 E 淮、 泗 夏時濬治, 河 海衝流之會, 則下 流疏 暢 河源內 M 溢自 出

引水 Πij 同 避, 年, 此可人力勝者。 朱衡奏:「國家治河, 若海 不過潛淺、 П 則自隆慶三年海 築堤 二策。 嘯, 溶淺之法, 壅水倒灌, 或爬或撈, 低窪之地, 或逼水 積 潴 而 難 衝,

洩

或

宜 時 加 疏 濬 册 健 積 塞o

所之, 梁 之際 洪平, 萬 海沙漸 民之爲魚 曆 元 茶城 年 冰; 倒 鄭岳奏: 未有 今且. 流 已時 皆坐 高 與 也。」 此 111 運 也 等, 道 自 因 今不: 14 茶 獻宋 城至 淮 治海 mi 李公義、 上, 淮安五百餘 口之沙, 何 流 王 不 命圖 乃日 进, 里, 睿 築徐、 泥水 自嘉 川爬 婦四十 愈淤, 法。 沛 間 於是邳 -四年河· 堤 岸, 州淺, 桃 水 大發, 宿 imi 房 下, 村決, 淮 口 聽其 出 呂 水

萬曆

五.

年,

施天麟奏:

僅完堤

Ĩ,

於河身無與

河身不挑

則

來年益高。」

萬 酥 + Ŧi. 年 楊 魁 奏 善 治 水 各 以 疏 不 以 障 年 來 堤 上 加 堤 水 高 凌 空 不 雷 過

漲o

顙,

濱

/可

城

郭

決

水

可

灌

宜

測

河

身

深

淺

隨

處

挑

濬

m

於黃

河

分流

故

道

設

减

水

石

阳

以

洩

曆 十 年 陳 邦 科 奏 固 堤 束 水 未 收 刷 沙 致 衝 决o 法當 溶,

春 萬 圓 水 沙 涸 不 寧 令 THÎ 沿 去 /n] 淺 夫 也。 乘 時 倣 撈 水 淺 磨 則 水 沙 碓 不 之法 停 mi 去 置 爲木 之 也。 利 機 而 官民 反 乘 船往 水 滾 來 温 船 則 尾 用 悉繫鈀 沙 不 留 其 方有 TIT 去 乘 風

也。」

以 晚 挑 明 海 時代的 挖爬 無 可 溶之理 剔 [回] 總 患 H 多在 减 低 海 雖 其 徐、 難 淤 澱 邳 以 溶 的 .... 帶 速 度 但 而 近 不 無論 河 在 口 上 的 流 如 何 冰 那 積 於治 是 顯 \_ 然 天 河 由 是 於 有 天 近 利 在 海 的 加 口 的 高 楊 地 方 如 魁 果 雍 提 塞 趁 議 潮 的 落 原 測 時 故 河 候 潘 身 深 用 季 淺 人 馴 I 說 隨 ho

處 Ħ 挑 高 溶 爲害 , 見 愈 烈 解 口 等 算 到 更 進 沉 澱 ---E 步 相 ; 當 因 深 爲 厚 束 刷 那 只 管 時 雖 東 刷 欲 加 工 遲 早 Mi 不 必 可 然 能 沉 了。 澱 分 75 洩 時 只 不 可 設 抵 法 消 挑 暴 浴 漲 勢 挑 必 濬 至 才 मि 床

保 固 根 本。

侍 701 水 郎 沈 思 部 間 孝 分 囖 改從 請 成 復 兩 挑 宿 派 老黄 遷 爭 小 執 河 河 以 此 П 弱 較 m 黄 出 劇 河 烈 之勢, 尤 的 其 要算 是 使 清 萬 清 曆 口 口 冷 中 方面 成 葉 之分 門限 不 致阻碍 黄 沙 導 淮 淮水出 淮 事 流 起 不 於 能 暢 二十 仍開 行 闢 年 清 -單 П 縣 = 沙 黃 年 以 TIL 堌 通 口 月 潰 淮 工部 流

• 521 •

是 同 年 九 淮 月 雍 總 由 於 YAT 加 楊 身 魁 H 高 與 勘 河 何 高 官 由 張 於 企 海 程 口 不 逐 議 深 定 若 開 上 挑 流 桃 旣 源 分, 黄 家 則 壩 F 新 流 何 H 的 减 計 劃 清 分 河 之口 洩 黄 水 淮 入 4115 海 黄 遏 理 由

漕褚 鉄 却 反對 這 個 辦 法 以爲黃家壩工 程 重 大, 應先 行 洩 淮 是 為 導 淮 的 主 張。 I 部 核 覆

則

泗

之積

水

自

消

Mi

加

陵

永

保

無

虞

;

大

一致同

於沈思

孝

的

建

議

IIII

稍

加

改

變,

是爲

一分黄

的

主

張

總

522

成; 導淮 闻 成 洩淮 時 分黃 仍 於 Mi 浬 走向 勢實相 /n] 通 極 武 端 須 家 的 墩之下 不容偏 更提 流 出 廢, 漸 由 開 宜. 射 高 將 陽 堰 導淮 的 湖 主 人 分黃 海 張 I 於子 幸 Mi 嬰海 工部 程 逐 分 極 力維 周 舉行°\_ 家 持 橋 原 高 然 議 良澗 時 人的 黄 之下 家 意見 壩 流 新 谷 /ii] 由 打 卒 慶 所 之挑 洋 個 說

塞 不 宜 炳 塞 派 旣 争 挾 執 有 成 見, 褚 鉄 本 站 來 在 是 塞 很 難 那 根 絕 \_\_ 邊 的 所以 謂 ΕÙ 導 堌 淮、 旁 洩 分黃 太多, 之争 徐、 執 | 制完 邳 之 [11] 叉 幾 再 奪 起 波, 楊 魁 確 站 战 贵 TE. 反 堌 對 É.

執 人

才

暫

告 叉

個 全

[段落0

海

於

家

灣

11:

稻

/iiJ

開

新

渠,

引

餘

水

人

ŽI.

不

廢

導

淮

的

主

張

以

-1-

四

年

夏完

I.

這

項

爭

湖

日 石 的 爲 里 於 7 沙 張 ·I 場 朝 部 高 之河 瑞 謂 尙 詆 書 山村 身, 斥 口 楊 深 到 築三 濶 + 魁 難 白 分黃導淮 九 塞 年 車 L 議 南岸之長 月 溶 有 小 净 间 健, 失 决 橋 F 沂 所見太 不 游 河 惟 的 以 13 所費太多, 過幼 濟 丘 徐、 稚 黄 邳 埛 還恐 楊 運 斷 道 流 魁自 後 塞 患無已。 如 己已逐 觗 欲 不 寒 自 黄 層 的 不 是 堌 辨 久 挽 明 非 褚能 全 不 便 必 更 间 再 難 功改 沙 常 必 楊 費 判 須 挑 北 10 亦 們 調 114

筆 器。

的

分黄 水 非 774 也 法 則 坝区 ; 沛 州 流 就 出 欲 也 所 唯 其 牛 行 可 相 以 是 根 積 爏 由 不 扣 清 駛 除 着 元 水 最 此 口 淮 所 的 初 導 以 致 水 稱 環 係 分 淮 節。 有 合 的 黄 因 H 雍 退 淮 淮 以 縮 滯 若 導 如 水 爲 至論 老 清 果 不 淮 淮, 非 但 能 口 不 的 之壅 淮 把 淮 如 涌 爭 分黃 水 也 果 頭 流 执 則 向 加 亦以爲 障 又 黄 個 故 淮 誰 欲 淮 環 是 河 水 其 不 則 節 何 方 誰 淮 含 東 面 病 解 以 非 清 開 打 根 雍 三, 令 主 图 滯 究 口 411 意, 自 枝 Mi 於 旁 南 恰 枝 係 仼 治 節節 洩 好 洩 則 也 因 10% 抉 者 林熙 清 方  $\equiv$ 出 3 口 針 黄 高 卽 淤 有 春 , 家 , 使i 觗 所 墊 關 這 淮 說 暫 iF. 樣 之 堰 收 是 Mi 我 尖 也 破 效 息 於 們 銳 積 於 息 ; 的 執 應 之論。 的 相 泥 目 水 叉 該 關。 爲 矛 沙 前 由 給 惠, 盾 H 於 E 裕 我們 究 澱 黄 非 顯 鉄 淹 in] 個 外 \_-致 及 固 根 倒 批 是 派 淮 松 判 加 灌 不 意氣 滯 醫 陵 竹文 論 治 流 者 保 那 推 说 者 准 證 ľIJ 原

時 有 過明 際? 重 標 束 别 代黄 縛 要 進 卽 從 的 就 忽然 字 加 ; 分渦 不 史 面 是 的 奔 Ŀ 放 來 任 總 分類 鑙 會 何 那 空 時 連 來 子。 續 是 間 論 交 都 提 間 比 可 出 腌 方 以 F 明 液 不 分 我 跟 應 們 水 明 在 不 要 不 初 分 是 解 任 的 兩 釋 樣 何 天 疑 内 合 地 圍 為花 點 兩 暴 項 漲 都 首 靈晚 來 數 可 先 以分, 丈, 須 說 明 鄭 'nj 分 那 重 惠却 更 水 是 地 示 整 時 批 比明 應 是可 明, 間 有 上. 初 分河 節 隨 不 特多? 應 便 制 分 不 並 總 分 至 不 這 無數 求 的 是 V. 此 無 積 叉 支 條 間 雷 4: H 題 以 我 701 的 們 稍 相 鄉 Mi 容 是 爲 討 過

爭

是

題

的

IE

面

來

想

了。

如果 不

說 就

分 間

河

是

好

那

末 着

嘉、

萬

胩

期

分

\n]

或七

八

支,

甚者十餘

支之多,

為甚

嬷

黄

水

反

千

漫

流

無

紹

非

मा

任

便

分

作

多支

的

嘉、

萬

時

期

分流

多至

七八

或十

·餘支,

這

樣

毫

無

規

則

地

亂

冲

直

擂

只

能

說

是

重

iiiii

截 他 水入徐、 行 水 行, 量 一的要路 涿 南 不 入徐州。 受黄患已深, 漫 多, 流 流 力還足以 故 呂 道 大量 不 例 僅三年, 灌 於 能 到二十 是 如 助 清 或 拿它比 盡 嘉 冲 全量 能 塞) 靖 刷 够 即十 再影 四 十 容 入 分流 0 故元代 渦、 年  $\dot{\Xi}$ 納 另一 響 **/**II] 九 年 的 年, 雖 經 黄 額 此 更居 方 人工 再 水 和 的 其 面 由 分 明 河叉決野 還 0 黄 野 開 量 初河患不很厲害。 算 鑿道 流 谿 何 大不 當 從蒙 岡 的 IE 汴 渠未 徐 流 南 雞 皮寨之後 加 占朝 要 決 岡 前 沛 誦 入渦, 消 搗 然 爲 過 黄 波 亂 水 始 徐 以前 而 引 晚 可是二 卽 不 蕭 Ŀ 似 明 那 河 其 的 冲 可 時 啉 的 黄 -年, 它們 狹 到 0 不 水 路 支 那 间 可 即二十 從 年. 了 沒 邊 能 有多大 [n] Ť; 兼 渦 去, 有 員仍 來 之 人 經 時 海 六 說 淮 也 過 分 年, 於 一受黄 長 口 不 流 十六 野 期 淤 久 到 末分 寒 河 雞 淤 奪 +: 渦 流, 決 岡 46 塞 於 曹 却 上 寒 去 潁 水 縣 流 將 喪失 渦 流 不 開 趨 mi 域 三支 入 渦 1 潁 通 且 之水 渦 清 清 相 加了 濁 雕 濁 和 信 其 31 16 各 W

## 五. 批 評 潘 季馴 的 東水 攻 沙

不

治的

自 成

然惡果,

非是河

道

不治的

主 上

動基

因

我們

不

要把因果倒

置。 綜

此

括

明

流之多,

是河

弄

倒

口

爲

文已 功, 引 然百餘 玥 過 在 要 他 年 們 把 來治河之善, 潘 大 季 段 馴 議 的 論 計 劃 卒未有如潘公者」;又說:「自漢以來, 來 後 單 人對他的印象又怎樣呢? 獨 討論 了。 同 時 的 人 直 接 胡 攻 較 消 的 不 批 馴 治河者莫不以分水為長策, 評 的 說 如 張 觀 企 其 程 所 言 楊 若 魁 無 赫 我 唯 赫 在 張 之 前

يظلا 顧 示固 之論 炎 武 定了。 弘治六 不 但 年 潘 那 雖 公深 是胡 築 斷 得 渭自己的 黄 其 陵 意 岡 = 矛盾, 猶 0 於 、蘭陽、 Ü 跟季 與 他 儀封 馴 任 無 华 刷。 谷 貞 開 之前 ----口 南 始以 洩 淸 顧 口 說 引 綫受萬 見前 文 里長 的 河之水」 話 似乎意 句 F 見 3

道, 必多 流 攤 拯 阻 李 明史紀 協 救 疏。 豐 的 [11] 批 疏 從 沛, 評 稱 事 南行, 是 本 在 末 當日的 河從潘家口出小浮橋, 丁黄、 去會通河 曾說:「 淮 局 旣 面 甚遠, 季馴之治水, 合, 看 來, 則 ……秦溝可免復衝 治 我 們 in] 之功, 尚 則新集迤 惟 不 求復 能 惟 加 故道 以 以培隄堰 東一帶, 詆 而茶城永無淤塞之慮」〔三〕。 而已」言。 毁 閘 河道 是務, 俱爲平陸o 係指 其 功大收於潘 他 萬 曆 六 河 年 身深 大意是 公 七 季 月 馴。 所 E 受水 浙 固 的

之治隄 季 其意甚善,……若但以防 馴 所 築之隄, 不但以之防 是否比 洪, 别 氾濫, 人所築的 兼以之東水 則寬縮無律, 確 能 刷 沙, 束 水 刷 是深明乎治導原理者也。」 沙之停積失當, 沙?是否寬縮合律?我們 必致河道荒廢也。」(EX) 雖 但 可 他 贊同 又曾 東水 說 我 刷 沙 們 以隄 之 試 H 束 水

潘

平 治水 绀 穆論 原 理 水 利 但 與 他 水 的 害, 整 個 對 治 季 'n 馴 計 頗 劃 不 滿 未 意, 見 值 他 得 說 我們 過分推 若把 潘 許, 徐 否 貞 則 明) 不 至 比論, 數 年 潘之主 之 後, 張 黄 近 'n 於 仍 賈 頫 順

沂 所謂 (一九三五 下 策 而 年) 徐 則 從事河工人員之目驗, 近 於賈 護之 中策, 顯 若 見此 說 E 次 流 河災 水 分 由於 則 下 上流水盛 流 水 緩 與 下 束 流 流 河 刷 窄 沙 之理 mi 711 不 床 合, 塡

525

淡 則

之患 尚 在 其 次。 則 可 見 束 流 剧 沙 之 論 實 不 如 徐 氏 引 水 分 流 的 見 解 更 爲 治 黄 策 之 根 本 了 急

馴 天 才 点 肇 越 經 的 推 批 究 評 闆 是 奥, 發前 宋、 明 人 所 以 未 來 發 司 成 加 者 代之 惟 知 殊 分 勳, 河 殺 沛申 勢 禹 以 如 水, 庸 醫之因 人而 病 巴 会: 治 病 mi 不 對 尋 於 共 季 本 馴 原 不 可

526

具 謂 분 推 想 崇 從 備 前 至 人 唯 的 洪 經 費 驗 揚 蕁 者 求 多, 出 我 比 較 們 完 對 華 於 的 季 馴 珊 的 論 方 略 愈 不 可 不 作 嚴 密 的 批 評, 這 並 不 是 吹 毛 求 疵

憂 五七 職の 八 第二 年)二 次 在 月, 隆 至 麡 四 八 年 年 秋 五. 擢 七 南 0 京 年 兵 部 八月 尙 書 這 Ŧi. 年. 十二 回 辦 的 月 被 I. 維 程 遵 最 多。 强 劾 発官<sup>0</sup> 第四 次 第三 在 萬 次 曆 Æ. + 萬 肝 年 六年

季

馴

4:

#

辦

渦

河

務

几

次

第

次

在

嘉

靖

14

-

四

年

五.

六

五.

年)

+

月,

明

年

+

月

便

因

T

Ŧi. 八八八 他 所 年 著 Ŧi. 有 月, \_\_\_ 河 至二 防 覽一, + 华 大 (要在 五 九二 築堤 年 障 H /rJ 龍 去 東 zk 歸 在 漕 職 期 築 間 堰 以這 障 淮 逼 回 爲 淮 注 最 人 黄 以清 剧 濁 沙

說 待 年 隨 以 於 水 開 去。 來 711 共 H 亦 合 以 非 治 則 繕 ΉŢ 堤 流 之法 堤 以 急 爲 人 急則 事 力 導 有 顧 纏 蕩 鬼 惟 堤 淮 滩 當 以 Mi 繕 束 何 而 治 其 深 不 能 堤 流 支, 分 防 有 則 迫 俾 流 流 沂 4115 堤 緩 旁決 以 Mi 寬 緩 不 能 其 則 容 則 勢 停 滯 水 有 雜 由 Imi 以 地 滾 沙 浮 積 4 水 沙 壩 以 沙 Mi 上 流 不 隨 洩 其 能 水 旣 久, 去 怒<sub>0</sub> 急 是 卽 則 以 他 導 海 加 注 何 口 之 決 重 自 策 崔 固 闢 鎮 堤 也 1/11 則 水 粨 無

名 誦 北 論 潰 哉? 爲 411 他 隄 反 也 對 分水 淮 决 高 則 家 說 堰 上 黄 流 浦 既旁潰 口 水 4 東潰 又 歧 F 流 隄 mi 弗 分之, 占 Ш, 其 不 趨 谷 雲 制 梯 之 入 未 每 備 口 TIT 者 谷 築堤 譬 猾 强 爲 5

考其 限 事 海 深 文 諸 Ŧ. 黄 恰 年 流 耳 之積 沙 馴 河 恰 的 僅 行 恭 口 奏章)。 事 自 故 時 相 跟 丈 TK 束 H 不 貧 叉 過 者 水 流 反。 萬 復 沙 勢 唇 車 徵 刷 前 曆 謂 İ 益 「宋史」九三, 治 沙 較 海 代 Ti. 去 分 主 mi 他的 據 + 非 年 則 罷 的 桃 故 口 /可 我 了。 者 無 施 道 壅 海 方 力 所見, 全部主張 年 取 眼 清 閉 益 大司 法 天 僅三十 不 遂 固 然 光 職 溶 弱 牛 人們 阻 宜 而 馬 的 的 只 加 在潘 嘉祐六 應 堤 奏 **之** 一, 亟 關 安 史 注 叉不足言 穿支 元 張 能 固 往 防, 重 簡 季 的 未有 堤 往 黄、 戎 河 道 馴 括 話), 분 年 以 而 渠 積 束 不 稍 來 7K 已有 爲 能受 挑 沙 都 加 淮 不 前 說, 此 水 發前 水 先 詎 以 下 Im 事 未 175 游 黄 全 知 深 實 曾請爲木岸狹 水 以水治水之法 注 就是: 則 收 自 人 河 河 草 海 不 Ŀ 刮 時潰 是 所 刷 所 之水?…… 灣 而 E 或逼 未 否 謂 沙 除 可 給 之利」 決 以治 開 成 發 可 固 季馴 水 堤 空 以 ; 使 Mi 從固 河, 語, 黄、 原 應 西 卽 淮 政 衝」, 四 見 囚 用 黄 橋以 以 策以當 庫 扼 束 是借 叉 於 亦 堤 導 淮 末 前 全書總目」六九 在哪 朱 未 出 治 上 淮 四] 力 引 水勢 , 全, 衡 發 网 IE. 水 理 旣 頭 有 陳 隆 裡 無 導 刷 較 段 河 不 的 邦 3令深駛 医慶六年 沙 固 據 旁 遂 河 涓 個 疏 棒 科 堤 決 至 黄 卽 通 滴 喝 的 古 卽 淤 以 加 明 悉 淮 奏 人已露 黄、 阻 ; 的 浴 櫚 史 並 水 强 曾 疏), 可 奏章 使 驅 海 於 而 烈 說 莧 人 可 淮 八 夫 也 海 入 的 凊 Ė 其 新 得 以 海 不 力 Л 反 經 考 專, 意 束 能 河 固 則 攻。 口 轉 涿 刷 濶 閧 提 不 力 堤 錄 淤 還 特 漢 發 便 及 沙 m 强 朱 他 是 從 可 -當 生 隨 澤 mi 目. 出 安 萬 餘丈 事 引 未 售 疑 属 形 スと 發 曆 見 有 開 然 成 法 載 刷

點

六

無

未

HH

見

河

策

上

夫季馴之策

束

水

不

得北徙

並

趨

入

海

可

以暫

行

不可

經

盖

桃

淸

黄河

濶

止

里 水 涉 發 必 不 能 深 决 崔 鎭 決 安 東 馬 邏 可 料 而 知 1 黃 强 准 够 周 家 橋 不 能

528

乎? 廣 士: 長 滴 實 涿 県 當 洲 能 若 我 河 的 Mi 滌 們 者 干 高 批 何 漫 再 145 之以 丈, 以 評 堰 溢 Ť 里 不 **全**二、 歸 嵗 解 就 聞 築掃 [n] 於 其 壩 中 身安 下 逐 海 安 徐 三十 乎?無 當 壩 冰 能 旭 時 得 若 也 日 無虞?」 里, 不 子 的 何 身 論 进 H 處 話 封 的 高 不 旋 丘 淤宿 急 情 也? 滌 卽 尤爲 況 於 爲 祥 此 治 痛 選以 叉 = 符 據 快。 張 [11] 亦 劉 復 得 Ŀ 伯 幾 停於 之黃 天 善 他 行 + 和 策 的 宿 里 彼, 矣 治 河 恶 許), 間 河 駱 7K 且 ini Mi 挑 馬 集 淺 獨 湖 加 不 ini 淤 暴 策 壩 知 下 說: 此 說 發 宿 說 流 朝 遷 , 稱 甚 併 以 隘 孟 前限 暮 前 下之黄河平?」 津 四 此 宿 文 之 而 壩 治 遷 出 旃 以 盡 下 河 渦 ٠, 者 Ŀ. 化 也 之黃 夏、 創 /n] 而 爲 爲 口 所 , 秋 謂 γu] 朿 [11] 廣 水 身 束 水 矣, 水 滌 均 果 漲 + 滌 給 沙 誰 餘 此 季 间 沙 爲 馴 又 水 流 趣 嵗 稲川 黎 載 倒 以 甚

郭 册 支出 序 說 北 宿 誌 遷 111 豫省 岡 小 河 间 (回) П 身皆寬二、 身 僅寬 廣二十 八 十餘 餘丈o 三十 丈, 里 支出 較 江 1-境豐 游 徐 容 州 水 碭 小 不 浮 及 帶 橋 十分之一 П, 加 身 亦 亦 廣二 倘 , 寬 平 --, 除丈o H 二十 歸 槽 三支 之水 里。 至 不 尙 徐 滿 H 城 流 里) 宣言 帶 行 南

yn] 身的 寬 度 路 相 间 相 信 決 溢 的 事 件 總 可 減 少。 73 進 到 江 蘇 不 久 忽 然被 約 東 得 很 厲

已不

不

是否

就

收

刷 六 有

深之效。

何

況

豫

Nij

以 下

上 游 自

何 [11]

旣 身,

飽

受 寬

東 或

絢

的 及

痛 中

苦 游

入

豫

東

後

ľ'nI

闊 天

面

如

激

僅 涨

寬

---非

百

丈

至. 漲

五.

百 延

等

3

的

不

-

分之一,

其

妖 帶

的 展

束

纈

不

時

常

TK

卽

遏

一撞高

之患。

徐

城

以下

至

邳

宿

桃

清、

Щ

海

河

身 遇

亦 隺 係

城

抗 H 勢 遍 太 4f 型 -111 游 H 間 成 能 洩 猛 狹 的 僅 受 E 的 水 論 那 韻 虎 也 全 的 來 41 三十分之 黃 個 嶅 卽 到 現 和 訓 理 帥 70] 反 0 我 在 Щ 是 論呢? 大 它 淮 之水? 特 抗 們 放 我 1/3 漲 届前 肥 不 H. 並 殊 自 們 有 宽 的 4 僈 有 是 沙 無 能 環 談 從 本 胩 兼 意 前 必 天 要 何 境 這 須 伙 雷 消 进 馴 仮 雁 所 細 中 1 X 芝 以 數 践 能 引 處 有 面 細 和 批 的 張 路 淮 層 束 們 受 過 去 於 间 應 見 11 31 精 出 之 全 0 企 味 用 水 前 進 人 單 復 任: ئظ 行 滾 衣 築 斷 溶 程 海 河 \_\_ 啊 就 之水 限 不 的 2 的 加 認 將 時 束 水 不 能 =]= 雖 壩 計 刊 以 誠 新 何 束 跟 算 馴 張 增 ブレ 說 放 由 人 水 701 The second 嗎? 所 質 的 分 I 此 過 高 É. 叉 以 爭 黄 之 隄 少以 如 迫 淮 治 以 售 攻 勝 果 淮 朿 防 束 河 就 元 矿 他 /n] 10 只 注 林 固 年. 無 新 與 到 在 這 是 熙 然含多 勞費 膽 的 蚩 加 分 里 701 在: 枫 再 是 派 春 思 洩 闊 州 於 最 ----[11] 之主 味 說 無 扼 百 城 幾 經 將 後 般 ----潘 量 迫, 倍 + ٨ 癴 槓 4111: 略 F 理 敢 那 張 逼 的 改 以 餘 個 水 疏 游 論 異。 於 就 分 要 沙 沙 丈 mi 不 叉 此 環 1 黄 它 否 群 說 司 泥 亦 克 消 中 節 雖 認 羊 不 什 季 游 深 於 都 不 非 的 的 驅 但 鋌 能 便 馴 僅 毫 中 是 當 事 群 讓 結 束 未 依 Щ 丈 間 無 萬 重 質。 羊 発? 果 黄 走 丰 詳 遠 此 許 造 沒 曆 訂 河 險 敵 無 審 有 也 加 猍 義 /n] 王 就 獨 策, 較 猛 宜 推 下. 勿 + 防 土 潰 虎 自 是難 游 不 L'U 理 故 洩 可 通 性 間 出 決 這 道 的 是 的 爭 年 議 說 群 件 僅三 海 之患耳 旁 m 平 實 地 豊 裡 事), 半 胩 事 際 知。 共 支 不 IIII 說 --給 於 是 還 的 難 自 當 只 是 分之 是 力 本 叉 的 F 有 子 徐 盖 平 量 游 否 黄 來 何 此 我 知 頁 Mi 能 嘗 婚 河 値 心 由 們 堤 田 重 下 决 較 以 並 否 得 įπſ 以 通 H 要 靠 井

堤

TIN

固

中

的

應 的

身

H

É

Щ

爲

堤

以

束

之,

堤

血

徐

州

城

等

束

益

急

流

盆

迅,

委

全

力

於

惟

而

淮

不

任

故

昔之黄

淮

河 411: 抵 考 别

529

期 蚩 强 因 而 而 何 淮 身 益 太 縮 高 不 Ė 復 加 合 流 矣 倒 灌 (萬 無 曆 Ë + 五. 因 年 mi Ö 清 張 貞 H 塞, 觀 說 以 致 淮 淮 之 水 由 F. 浸 黄 祖 幸 陵 海 者 漫 惟 及 清 高 口 , 寶 自 海 萬 沙 曆 開 濬 530 •

**嬿季** 馴 14 任 河 務 以 後 依 舊 阳 泰? 照 這 樣 看 法 季 馴 之築 堤 産 淮 逼 淮 敵 黄 其 總 結 果 反 使 得

胡 渭 叉 說 且 淮 之旁 流 H 多, 則 IE. 流 日 弱 於 是 刷 沙 無 力 而 黄 水 益 横 清 П 就 淤 勢 不 得 准 不

不 Illi 量 遇 力 着 抵 抗 季 馴 HI 之 流 逼 窒 淮 泥 敵 停 黃 跟 黄 就 陷 於 潮 這 相 個 遇 毛 的 病 情 勢 但 當 樣 日 9 旣 囚 無 而 法 造 使 成 黄 淸 口 淮 的 不 淤 會 塞。 會 古 合 語 的 說 地 方 終 不 度 久 叉 德 必

後 水 量 於 ?:這 是 黄 也 須 淮 略 合 加 併 解 體 釋 ; 其 明 勢 代 强 初 期 經 货 過 何 清 之  $\Box$ 人 外 准 的 黄 更 河 有 不 經 過 額 黄 河 經 之 渦 的 支, 枫 途 其勢 j 換 弱。 句 話 但 說 自 弘 自 治 清 以 口 後 流 Ш 靖 孌

此 他 說 孫 宋 元 我 朝 TE. 德 以 來 經 五. 百 年 黄 河 自 淮 人 海 īhi 不 海 塞 海 П 者 DI 蚩 加 至 m 南 卽 加

准

10

同

行

循

潁

10

至

鳳

泗

清以滌

濁

泥

滓

得

以不

停,

故數

白

載

無

患

也

蓋

是

時

黄

水

循

潁

壽

者

告。 會 得 年. 潁 的 IIII 倒 淤 灌 出 前 基 0 渦 淮 III 不 頭 南 倒 都 巴豆豆; 常 的 所 准 未 受黄 以 爲 話 嘗 患 祉 不 了。 我 间 治 道 須 的 中 初 知 經 總 時 辦 當 問 以 過 括 法 日 題 爲 清 黄、 的 依 句 只 口 重 個 外 當 淮 淵 交鬪 逼 人 的 時 是 私 背 淮 可 全 見 /n] 能 敵 的 淮 逐 黄 多 做 能 後 漸 到 11> 否 檢 利 加 來 於 敝 得 强 說 理 病 全 論 萬 黄 所 清 和 曆 否 以, 五. 口 事 如 川 年 就 其 實 依 吳 嘉 非 季 不 E 桂 靖 都 能 馴 挑 芳 1-溶 是 的 復 則 走  $\equiv$ 不 計 年 政 可。 清 劃 不 , 府 口 通 之內, 朱裳 書 有 門 的 人 限 問 才 便 1/1 曉 Ê 我 河 自 提 必 得 爏 清 多 他 出 涿 清 小 漸 Ŕij 口 倒 看 消 口 何 以 灌 沙 除 法 早 塞 至 已 嘉 倒 爲 的 淮

甚

汎 務 七 濫之患 读 其 分 歲 支 乃競 流 丽矣。 引 入 黄 徐 加 州 全 小 部 浮 橋 徐 者 邳 \* 至 清 耳。 河 始 於 近 淮 自 嘉 會 靖 於 F 是 徐 河 勢 州 强 1 浮 而 橋 淮 流 流 弱 經 徐 呂, 滌 蕩 功 微 洪 屢 涸 故 海 當 口 事 神 者 高 不

m

流 開 長 Þ., /// 江 泥 從 好 珠江 現 像是 隨 實 復 來 有 尤其 如 講 點外 故 是 任 行 , 現 何 的 更相 在 的 話 的 河 (難道 矛盾 黄 口 何 如 口 有 不會橫決 (末幾 淤澱 都 句 是 比 明 那 嗎?), 顯 較 必 倘 的 有 宣 天 跟 例 理 曲 他 天 自 季 向 0 馴 Ë 外 所稱 而 以 擴 為 且 展 據 着 縱 F 我 們 乘 流 如 所 潮 旣 伊 急 退 朗 T 解 施 的 工 則 幼 刷 海 發 而 沙 口 拉 11 自 的 有 沒之後 闢 河 其 īmī 限 無 我 度; 待 或 阎 於 的

萬 波。 Ŧî. 不 靳 間 能 年 輔 創 嘉 專靠 以前 曾 以 靕 說 東刷。 之外 隄 中 河 束 奏 淤 水 身淤 以 准 復 其 水 凡 次 士: 攻 間 臨 有 沙 冰 一行 回 新 之說 州 泥 縣 水金 既乾, 久之不! 鑑 丽 各 黄 造 與 同, 河 版 上 卷首 逐 沙 = 中、 說 不 結 年 言 成 以 疏 下 內之新 塊, 浴 在 矣 一等船, 宋 則 衝 淤 ; 有 刷 外 那 並 疏 甚 難, 置 末, 溶 雖 鐵 黄 版 故 士 疏 扒 河 溶 必 司 之廢 官。 須 尖 Mi 鋤 設 其 驰 明 法 中 疏 疏 天 淤 浚o 季馴 溶 順 泥 冰 初 未 淺。 乾 質 三世是治 負 河 種 道 部 届日 年 淤 Ħ 分 最 的 隆 本 易。 挑 身

任 惟 其 所 見 太 偏 故 有 但 當 防 水之潰, 無慮沙之塞也」 那 類極 端 的 話 淮 南

水 利 考 從 憲 也 說 說 河 海 潦 口 內 本 田 自 無 海 冰 潮 逆 近 流 H 之淤 停蓄 移時 以黄 沙 沙 Mi 泥 然。 旋 聚, IE 口 以故 减 半 H ż 就 一旁口 维 寒 旁 口 131 數 見 + 前 道 文 不 ; 雷 也

油

水

蓢

沙

日

至

毎

え

也

以二

诗

其

畄

也

亦

二時

二時之出係

淮

水,

時

之入則

海

水

海

水

遏

淮

531 •

太多 年. 出 刨 依 的 沙, 闢 陳 法 康 自 而 必 便 真 恃 構 瑞 LEL! 開 潮 伙 杰 灣 不 人 成 說 + 純 汐 停 茍 宏 此 , 能 然沙 桂 ----力 \_\_\_ 是 非 開 用 方 加 是 待 年 唯 至 借 淤澱 說 若 水 水 雍 心 攻 水 I 西 游 自 H 江 頃 水 H 的 之爲 攻 橋 動 刷 海 蘇 久, 的 幻 刻 利 旁 以 沙 結 想 П 布 考 Mi 糧 愈。  $\Box$ 1 海 果 竟 政 + 平 地 m 11 亦 IE. 不 慕 (10), 所 堅 徐 低 不 恃 儘 自 人們 可 'nj 天 乾 說 H. 1 人力以 知古之決 14, 逐 那 通 施 餌 厚 學 淤 些都 如 J. 疏 治 就 黄 已詳 生 果 稱: 卽 是 海 何 70] 通 作 在 **111:** 是 FD 決 說 這 之 衝 之, 與 前 爲 目 法 針 JII 已 個 深 淤, 決 文 對現 之說 塞, 海 阻 或 下 道 不 則 論 П 胜 謂 理 止 知 不 海 現 不 物 冰\ 實 ī/ij 者 其 盡 批 口 袁黃 下 應 辩 澱 的 1 欲 幾 日 口 如今之甚, 終 雷 開 部 , 証 無 廣 T 用 1 河 支渠 就 闊 漏 水 隄 以 萬 法 草 能 口 昌 無 若胡 防 為 11後 攻 丈, /键 開 凡二三 的 的 明 馬。 A: 沙 旣 迤 也 JE. 反 的 消 渭 用 海 立 mi 東 流 證 胩 所 古 沙 版 沙 JE. Ħ 代 旁 說 +-法 恐 逆 H 水 决 似 机 口 里 Mi F 必 上三, 共 平 隨 其 無 慮 莫 流 歸 上 口 荒 時 振 潘 非 实 法 識 狹 難 槽 秘 振 謬 李 梯 引 総 者 達 人 爾 那 有 更 申 關 說 通, 是誤 恶 馴 亦 I. 藉 末 辭 不 7 潘 海 其 所 無 以 ; 胡 不 叉膠 勢 必 口 餘 去 定。 會 衝 西 然 詳 潤 馴 海 里. 漸 必 的。 刷 駁 橋以 辯 nn 的 柱 毎 兩 淤 口 ; 將 Mi 近 論 海 家 必 從 刻 H 别 且.

也

因

711

床

過

高

水

性

就

F

的

影響

當

H

水文

的

情勢,

E

無

法

檢查

潘

季

馴

所

就 1

不

能

信 之

爲 UA.

įñ)

海

的

地 季

方 馴

潘

指

據 ĪE

萬

曆

114

都 叉

以

為

不

須 H

調。 亦 須 舟 來

仴 旁 機

旁 口 器

由 有

Z

抄

水

不

得

者

毎

H

有

八

時

黄

1/1/2

能

無停乎

3

是

故

無

論

1

流

怎

樣

急

遇

刊

海

潮

逆

1

的

抵

力

泥

可

見

自

不 抗

能

532

口

可 海 尺

不 口 4 沙

溶

償

矣。

(24

111

浴

F 流

良澗 水, 清 於 高 口 1/1 良澗 諸 暴 分黄、 處 浸 墊 泗 尋築塞之。 阻 州 在 分 遏 淮 准 陵 安府 淮 當 水 州 H 城 非 西 明年, 渰 南 毫 不 能 沒 無 ti 東 + 成 里, ||
| 效
| 科 河 下 臣 臣 楊 張 於 志 最 企 是 云 低 ) (婦儿) 魁以黄、 程 挾 限 九 請 度 + Ŀ 里 導 源 亦 淮 Ë 阜 **2** 淮 分 陵 救 衝 注 5 溢, 一在 江 目 凡二十二 前 海以 高 之急。 乃議分责、 堰 救 西 祖 南 Ц, 胡 陵。 二十 渭 導淮 旋築塞之。 說 二十三年 餘 型し) 萬 闢清 曆 二十 明 諸 年 沙 淮 湖 七 復 里 決 黄 年, 高 與 水 堰、 達 山 大 淮 淮之 溪之 漲 高

E 港 大 州 南 岔 抵 四 间 Mi 西 灌 本 南 7 下 1 驗 П, 企 六十 里 涇 程之說) 间 及射 長三百 里 不 是 陽 自草 通 (餘里, 湖宝二 個 自 邵 3. 强 是 伯 湖 烈 淮 湖 分洩黄 入 的 息漸平。」 海。 在 對 開 寶應縣 金家 照 猶 水入海以抑黄强。 馬。 慮 灣下 淮 西 朱澤漫 水 南 · 芒稻 同 宣 五. 時, 十里 洩 河 不 治河 及 叉 在 EOJ, 協州府 策」上:「劉 這 開 南注各湖爲患, 種 桃 寶應湖 車 源 東三十 實, 黄河宝 下 取 大 子嬰溝, 里 夏之治 朓 叉開 壩 入 祖 新 I 陵 河 何 以 高 俱 被 也 殺 郵 通 水 起 廣洋 淮 PH 使 黄 漲 南 季 不 湖 家 之 分 馴 嘴 在 亦 謂 魁 间 至 塘 暂 當 所 由 安 港 應 中 自 舉 東 銷 牟 行 縣 至 在 Ti. 東

叉 經

建高

良 建

澗 武

减

水 墩

石閘

子 高

製清 堰

(在實應

南六十

惠

周 閘

家

橋

北

去

H

堰五

+

里

滅

水

石

閘

自

流

衣

(「在

北

- | -

五里

涇

河

涇

加

在.

寶

雁

縣

北

+-

里

以

洩

淮

之旁

溢。

此 533

叉 湖

他

不

分

河 亳

由 州

宿

遥 渦

小

/n]

入淮

則

濟

沛

邳、

徐必不免於

衝

决。 之決

F

流 塞

既可分而

爲三,

下流

州

曲

入

口

雖

有

胙

城

徐州之長隄,

吾恐金龍口

必不能

黄

陵

岡

之潰必

不

能

可 分 Mi 爲 乎?... 夫 黄 至 清 河 其必 分 者 勢 也 開 封 而 東 或二 或 Ξ, 時 淤 時 浚, 分 不. 道 獨

還 JII 閘 堅 旁 性  $\pm$ カ 诸 総之外 未 曾 官 入 分 清 嘗謀及 簡 不 算 謂 節 贵 亦 灌 Mi 加 m 固 之張 恭 疏 稱 清 堤 淮 則 出 河 T 浴 IJī 歸 Ŧ. 數 治 胡 家 是 淮 身之開 於 1 淤 福 百 黄溢 不 渭 法 滏 季 \n] 口 口 萬 東 的 所 馴 生 潰, 浴 則 X 說 D 治 黃 Ħ. 靈 事。 遏 洪 並 及 黄 致 何] 至 之命 其內 得乎 水 流 築 澤 清 水 的 流之利 劉寰偉 後 沙 堤 湖 泛 出 河 哉? 侵。 議者 塞之, 發 H 的 漲 託 點, 壅 東 將 之 又以 便, 兽 北 亦 争 入 他 說我國 清 逐 尚 往 海 丸 東淮 毎 倒 之 有 往 口 後來季 泥, 以 處 潰 H 流 張 由 淮 決 太 冰 福 此 也 /11] Mi 決 水 後 爲 道 迫, 倒 口 則 馴 北岸 必 有 泗 引 灌 猾 泗 基 剛 謀 於 -陵 陵 何 入 九 剛 成 有 思 特 張 淮 水 增 河 離 魚 Ŧ. 忠, 高 點 亦 福 蝦 職 簡 堤 (萬 4 於 將 0 應元譏 實基於此。」(云) 是 其 窪處 入 īfij 淮 張 曆二十二 車 並 海 不 \_-水 福 恃 黄 築隄 即 之處 知 便 韶 其 堤 堪 Ц, 自 捍 防 從 以為 也 华)。 決 之 愈高 置 來 Ŧ. 淮 張 以隄 簡 全 固 ……今合 水 福 (語)o 其實 明 淮 每 堤 防 不 口 副 水 Œ 從 勢 爲 單 這 書 流 (萬曆二 此 (堤 之口 愈兇, 唯 置 等 淮 止 也 洩 地 在 危 稱 减 入 之治 險 水 方 不 清 黄 一十年), 黄 mi 性 閘 未 事 口 而 河 水 麩 災 嘗 頗 西 爲 象 堤 復 方 大 不 致 王 法 淮 可 堰 將 思 亦 淮 質 設 水 愈 雖 從 欲

险。

会

劉氏

又

說

隄

万

由

水

久

者

愈以

爲

莫

法。

其

以

束

水

水

似 沙

此

人

I.

一挖掘 之用

事

·費

Mi

功 學

倍

殊

不

厚 善

防 之良

之爲

思,

以 謂

其

東 隄

IE.

以 以

刷 刷

沙 沙

旣

被 以

刷 水

而 治

起 水

繼 較 我

必 諸 國

沉澱

於下

流

下 半

流

因 省 矣,

沈

澱

im

漫高

E 知

流

又因

刷

削

Mi

寖 IE 說

低

是

全 水

河

之斜

浸 而 平 均 速 來. H 减 由 是 全 河 之 沈澱 分 量 H 益 增 面 /nT 底 日 益 高 氢 季 馴 似 未 鵩 想 到 那 睿

魁 例 子 111 面 支 季 河 更 馴 苡 其 通 曾 是 說: 之, 季 起蘇 馴 若 自 令 伯 己有 河 湖 决 至 時 Ŀ 小 也 流 河 不 能 口 固 1 宜 採用 積 用 水 疏 洩 乃 的 消 9 方 全 法 (今徐 加 備 如 考 州 萬 東 曆 \_\_\_ 引 南 1 他 有 八 萬 奎 年 曆 山 六 徐 年 Щ 州 南 的 城 有 積 奏 奎 水 疏 河 逾 , 年 , 是 他 便 是 承 季 馴 認 個 上

流

當

疏

他

叉

說

黄河

固

不

可

分,

然伏

秋

之間

淫潦

相

仍,

必

漲

兩

岸爲

隄

不

能

洩 用

則

奋

潰

之惠,

有

所

不

発 之濁

(30)

;

言外之意,

更

一覺得

下

流有

時

也

需

要 勢

宣

洩 暴

A.

證

明

殺

黄 所

於 固

淮

流 之既 吳 合 明 不若 說 殺 光 於 宗未合し 因 黄、 了 准 遷 徘 見 無 前 常 引 張 設 貞 遙 觀 的 縷 話 堤 0 束 水 歸 漕 及 水 渦 沙 停, (미) 身 H 高 徐、

僅出 以 司 F 馬 沙 光 Ŀ 民 奏滄 之浮 杰 流 在 德界· 水 底。 īhi 瀦審於 有 古 今清 遙 堤 肝 口 外 見一 河 則 者 节 宋 遂 流 為 史 阻 祖 遏 九 陵 清 患 ---0 矣 口 叉 内 《熙寧七 則 (萬曆二十二 冰 沙 年劉 横 截 璯 年)。 請 强 築 河 縷 查 横 /可 灌 宋 厚 E 以 流 前 見 E 約 「宋史」九 有 百 遙 車 堤、 許 縷 准 0 隄

堤 水 邳

的 名 /m] 目 賈 譲 說 非 其 齊 地 IF: 卑 卞 作 隄 温」公司 去 河 -1-Ŧi. 就是最 里 何 水 東 抵 齊 記錄。 堤 則 西 靖初 泛趙、 總河 魏, 趙、 弘奏:「 魏 亦 為

治 诸 水 间 溢 陵 舊 岡 堤 不 抵 是 111 季 東 流 馴 至 所 單 + 創 里 縣 始。 外 楊 会 性 家 緩 口 兼用 勢 平 延 練、 一家二百 可 遙二 無 大 餘 決o 堤 里。 卽 今 是季 擬 兵 法 距 的 堤 馴 第 之前 + 里 几 許 第二 1 再 餘年 築 道 防緩 堤 已 有 延 袤 兼

築堤

長

珥 五

廣

如 耙

乏,

卽

河 由 去

+

里

,

雖

水

尚

有

协

;

古的

遙堤

嘉

臣

誉

H 高

遙

縷

堤

來

縷二 堤 的 不 滿 未 発有 點 過 火。 可 是 中 溜 的 流 速 往 往 急於 兩 旁, 像 4 應 元 說 當 事 者 計

對遙

矛盾。 必一緩 復之, (萬曆二 兩 十二年)。 岸樂長 雄弘 所 堤 說 以東 黄 , 水 日 那 挾沙 艛 末, 堤, 量以 遙 艛 暴漲 堤 艛 復決, 時為 堤 的 最多 更於 中 間 **炒數里外** 就 涇 很 容易 渭流 築重堤以 淤 量最 高 防日 大, 是 遙 渭又挾: 遙 堤 堤 與 東水 雖 沙最多), 歲 攻沙 決 歲 原 補 水 包 Mi 含着 過 莫可 縷 堤 內 誰 在 何 的

留 城 会 再 看 季 故 馴 道 其他 跟 的 朱 行事, 衡 不 和。 當 他 及 再 初 任: 任 總 總 河 河 那 時 次, 翁 大立 朱 衡 以 兼 理 開 河 泇 口 , 漕, 就 新 主張 衝、 開 鑿新 復 故 道 河 策 他 並 則 進 主 張 且 恢

其

利

害

參

,

他

仍

然堅

持

其

往

日

的

主

張

要

恢

復

故

道。

鄭

肇

經

對

朱、

潘

兩

人

的

不

同

意

曾有

復

渦

個

批 各

如

衡意 評 相

循 F

盛

雁

期

之

售

跡

季

馴

思

復賈魯之故道

,

其

說

皆

是而

意

各

漕

爲

先,

季

馴

以治 何 爲 急 當 時 所 急者 惟 在 於 漕 從衡 之言 漕 可 不 爲 河 侵 從 有 季 剧 害 之 議 衡以治 力 將 憂 其 不

70 故 舍 馴 何 横 M 决 從 mi 衡 漕 也 亦 受 至 衝 權 , 其 惜 輕 常 重, 時 帑 則 藏 河 **空**虚 尤 重 於漕 故賈 魯 蓋 故 河 道 可 力 以 不 兼 能 漕 復 IH 循 軌 nri 漕 不 爲 患 漕 不 能 緞 兼

他 還 說 舍 馴 河 從 之難 衡 復 首 有 須 五 作 宜 點補 用 一一一一 龙 開 據 新 何 朋 史 而 八三, 兼 採 季 馴 嘉 靖 言 不 JU 全 + 棄 五 售 年 何 \_ 月, 衡乃 遭 何 開 起 魚臺 鳴 往 南 勘 河 抵 工 橋 沛 堤 縣 起

留 拉 百四 + 餘 里 ; īfii 濬 售 何 自 留 城 以 下 抵 境 Ш 茶 城 五 + 餘里 由 此 與 黄 河 會。 又築 沛 縣 馬

先 改變 也不 斷。 明、 馴 想 季 季 70] 萬 馴 馴 說 將 路 是 第二 的 長 漕 的 很 的 並 盡 五. 但 最 千二 垣 善 後 主 利 有 影 不 是賈魯 和 季 在 次 張 用 響 誤 題 河 利 那 前 同 分 絲 百 至 的 紅 所 裡? 時 文 離 這 於 固 線 但 的 八 河 主 一然多 胡 + 衝 時 清 復 着 朗 故 \_\_\_ 復 段 却 丈, 决 渭 偏 末 代 跡 文 的 容易 缺 對 要 以 運 半 治 (賈魯的 則 我 Z 季 堅 道 參 爲 衡 河 石 爲 質 漕 批 馴 持 總要 1 漕 健 的 堤 的 沛 證。 的 着 船 設 最 評 文 新 X 縣 745 他 總 跟 開 + 漕 想 行 邨 並 留 季 0 不 評 着 里 的 和 新 河 重 處 城 經 計 馴 溜 武 根 仍 但 倒 就 गा 以 沛 第 -11 的 中 70] 據 其 置 遏 劃 F 在 Ŀ 縣 來 接 合 多 間 治 不 這 Įπý 至 次 非 可 併 漂 走, 留 之出 接 朱 河 兩 曹 可 顧 辦 不 沒 結 必 衡 項 城 縣 **参前** 辯論 黄 理 我 果 先 飛 到 理 的 新 雲橋 整 們 在. 701 mi 701 由 計 顧 集 節)。 務 稍 保 却 運 個 不 被 割 的 下; 黄 後 能 罷 我 漕 回 者 有 本 ; **戶變**, 故 然而 免 的 換 加 使 係 1 方 道 認 意見 黄 要 句 趨 不 他 面 漕 及 以 是 就 跟 把 話 這 秦溝 亚 新 + 爲 即 他 漕 没 是 所 未 運 說 不 集淤 有 年 百 的 吃 受 以 算 是 漸 河 以 阻. 要 討 過 餘 短 這 澈 漸 移 就 人 於嘉 火。 倒 洪 F 年 種 是 視 底 雞 到 論 游 豊 立 較 來 的 腿 向 處 靖 當 之祥 治 安 焦點 於 前 不 朱 然 理 三十 萬 爲 加 虧 是 河 全 第 是 衡 之善, 了。 治 不 胚 符 那 後 -的 黄 ·七年), 受漕 等問 我以 水 + 河 方 來 地 六 蘭 總 的 帶 開 不 面 沒有 爲 東 年 陽 之, 去。 泇 的 照 I 他 自 東 時 河 侵 河 不 封 討 縛 程 四 人 季 加 舖 至 重 苦 受 像 馴 總 丘 於 任 果 下 較 Mo 吃? 一黄 得 於 被 漕 長 依 沛 不 東 設 條 治 701 季 照 洞 第 流

時,

曾

711

南

蚩

河

E

流

門

ti

澤

加

F,

地

土平

疏

每

易

决

特

非

運

道

所

經

往

忽

視

爲

無雖

而

不

知

Ŀ

源

旣

决,

運

道

未

有

不阻者

故

修

守之法

在

河衝

南尤屬緊要」

金

却 往

未

見

怎樣

是復 + 其涯 無可 初築, 樫 而 E 水 防 施 着 成 潘 年 附 公公 災 工 確 一之後 梦 堤 覽 立 和 移 季 導 矣 易矣。 肇 T , 天啓 清 難 在 馴 黄 的 爲 季 經 那 П 施 怪 111 ; , 的 70 (空 方 馴 於 是 畚 象 陽 巫 經 短 則 元 暢 H 季 贊 南 年 乃 成 處 勢 釽 過 + 之書 於 馴 流 的 成 此 岸 加 七 小 萬 束 惟 方 决 几 批: 八 叉 而 萬 曆 次 水 淮 某 王 年 易 連 評 百 司 數 離 刷 曆 公 河 但 制 八 年 胩 人 堤, 決范 黄 獲 耳。 年 年 語 職 沙 = 他 年 最 秋 時 合 得 也 黄 徐 加 種 若干 道 升 早 流 漕 安 家 說 河 州 車平 叉 督 得 + 無 爲 的 東 口 無 鬆 積 有 , 大 南 的 言 F 名 王 大 水 年 云 患, 人推 宗 縋 京 論 潘 叉 考 渝 來 批 兵部 決天 及 河 萬 冰 司 動 年 評 築。 空 後 少 許 曆 ; 不 I 則 卽 張 來 滌 治 妃 六 消 多 尚 Mi 70 年 書 有 再 便 後 壩 季 施 Щ 事 居 這 馴 可 潘 也 於 失 經 漸 無 還算 質 E 胡 深 久 段 水 的 是 曹 司 復管 败 享大 話 患六 十三 空 罕見 單 的 渭 成 不 海 季 111 績 之下 地 得 言者 + 方, 理 名 馴 的 靳 口 里 年 又 年? 河 輔 刷 對 怎 現 衛 [11] 河 復梦 交劾 張 象。 潘 I. 樣 務 也 IIII 而 令 呢? 蜚 貞 淮 告 遺 漸 季 4 视 决 人們 面 人 的 關 馴 成 於 奏, 至 不 遂 范 溢 閣 汴 改 稱 的 萬 以黨 易 亦 家 其 若 所 省 由 頌 成 曆 督 發 績 邳、 以推 功 璩 事 口 之上。」(芸 題。 庇 + 漕 季 理 海 挑 在 近 -之可 四 戰。 泗 崇 的 居 馴 口 比 潜 淮 之寒 兼 治 據 安 陳 Ŧ. IE. 丘 洛 必 辨 府 Fi 剳 景 + 河 我 高、 的盛 Ŧi. 明 職 者 末 或 城 記 寶等 年 史 則 歷 東 遠 無 兩 於 -衝 眛 史 此 雖 Illi 譽 (萬曆 潮 非 句 决 買 處 八 河 沙 不 五. 稱 恰 也 人 才 高 莫 抬患 1/4 11 就 11 里 爲 能 隨 堰 及 自 頒 道 天 /n] 彻

實際

施

行。

藲

說

若

道

河

南

之

水

南

人

淮

m

北

之

水

北

入

雖

非

至

計

地

之開

支

何

則

I.

省

mi

7 年 然十 前 後 河 年 季 工 之壞 馴 便 74 季 Ш 馴 總 斷 河 不 能 連 完 任 全 至 卸 几 責。 年 之久 鄭 氏 惟 河 知 事 林 帥 季 復 馴 梦 惋 惜 要 有 遂 充 至 裕 忽 的 略 時 了 間 當 給 H 仙 救 的 事 理 實 是 萬 曆

北

說

享大

名

如

季

馴

光

是

連

數

年.

रेगा

道

無

大

息

能

够

滿

足

我

們

的

願

望

嗎?

幸 淹 也 論 清 加 面 沒廬 等 策 到完 文 治 船 等, 裡 [公]; 加了 之新 全 舍 治 面 示 我 無 又 701 途徑 們 澱 堤 說 論 例 總 的 不 叢 不 如 不 程 可 需 束 潘 能 度 廢 水 潘 曾 長 氏論院 無 時 攻 E 說 沙 問 是 期 對 疑 之研 潘 題 之策 於治 任 之重 只 何 季 究, 河 在 馴 皆 頗 要 研 澱 氏 究 若 的 知 口 倡 之精 緩 的 倉 採 極 以隄 急 卒 ; 用 爲 深 與 水 精 就 , 東 然欲 多 急 事 闢 水、 11 則 爲 9 則 足 歷 和 泥 解 以 最 沙 難 此 徵 代 水 最 問 隄 後 的 免 攻沙 遺 防 沉 題 沉 誤 澱 下 不 之議 的 减 將 則 可 ; 來 流 盡 地 小 (PG-) 似仍 點 也 量 廢 合 改 所 平 速 惜 憧 疏 率、 理 以 立 憬 只 論 有隄 濬、 奉 想 着 固 較 冲 季 堤 然 爲 積 防 馴 塞 爲 無 平 的 並 穏。 糙 唯 論 仍 大 行 率 名 之說 不 如 潦 的 111 足 以治 主 水 地 但 要 總 形 猝 在 開 的 黄 别 明 不 至 能 切 间 篇

和 說 實踐 治 總 密 河 而 切 無 言 之, 聯 勞永 合 季 逸之 是 馴 他 曉 認 道 得 識 說 不 惟 眞 有 必 所 補 先 致 偏 求 救 河 弊 水 之策 自 1然之性 Mi 却 , mi \_\_ 成 却 不 未 變 能 抓 未 着 能 自 做 外 到 性 随 最 時 重 補 要 偏 的 沒 點 有

把 他

理曉

得

傳。 E 季 一德戊辰 馴 之外 進 明 士 代 嘉靖 冶 河 十三 值 得 年, 表 揚 代朱裳爲 的 却 有 總 位. 河 , 就 是 + 五. 割 年 天 改兵 和。 部 天 和 侍 郎 ٠, 湖 總. 廣 督 麻 城 邊軍 人, 務, 明 史 後 來 百百 因 病 浪 有

溶梁靖 七丈 **丈爲** 月, 於匣上 水, **隄岸」(「日臥** 準0 五 取 便 浮 死 告成 横板平 於二十 天 尺爲準。 泥 木 口以東故道 復度河 實之, 其 和 功。 Ŧ, 治 進 [11] 四 柳 稱錘 年0 以 中心至岸, 而 雖 浚河 共一 測 兩 沒 低柳、 淤之淺 有赫赫 高下, 端各 工每長一尺, 百四 百九十餘 安 編柳、 一十斤, 廣狹自三十餘步至四十五步, 深, 小 的 凡上下閘底高低及所沒河底淺深, 功勞, 横 自數尺 里, 板, 深柳、 毎一 廣七丈五尺, 置於數 却工於 \_\_ 以至 筐以泥百斤爲準。 廼測 漫柳、 丈有九 心計, 尺 淤淺深, 方棹之上, 高柳」。 即得泥 如「用 尺, 度河 通 十四年春天, 浚河 融計 前竪 廣 4 一以四· 千五十筐爲準。 狭, 準 則 算, 悉藉此以度之」) 木 以測濬之淺深」(「水平 干证 以 淤以尺計 表 長竿, 面 各淤深一丈二尺 廣十 步爲準。 「植柳二百八十餘萬株」)。 丈、 懸紅 工以日 復計 色横 底 復置方斗, 0 施 廣 春 五 九寸, 計し 板 月 法, 丈 植 每 柳 H 通 低 深廣各 用錫 議 昂 可 融 不足三個 六法以護 之, 止 行 折 百 波 匣 算

必 貯

擡泥

JŁ 以往

廻五十里爲準,餘爲休息。以每里三百六十步計之,二人每日可擡

泥二

百筐

然四

里

奮愛勞動 月爲陰雨 人蓬 泥 天, 卽 (「躬親 泥 人取 水 測 妨 泥 量 Ĩ, Ŧi. 暴露風 止計 人 總 質工一 計, 各 月, 行泥 得 泥 淖中, 是一人可 八十 筐, 遍歷 邊泥二千一百筐, 仍 减 諸閘」)。對於作工的又很能愛護。 十筐, 止 計 七十筐。 即該分工二尺。」) 人用 I 刺 他自 月 (「植 , 己 內 以 能 助

日,

廬

舍

飲食、器具、醫藥, 容其奸, 以便居處, 故民不擾; 給醫藥以 勞勉 顧值惟計 療 疾病。」)「蓋惟 周至, 工不計日, 故民不知勞。」他又曾自己手製乘沙 計工以定役, 故爲費甚省; 故爲力甚簡; 畫地 分工, 量 完即散進, 視徭役之成數以定役, 水等器;在 故人自爲 陝西時 力; 吏胥 書 造 廬 單輪 舍、 無 所

車、 6

眼

鎗

等,

著有「問水集」至ご

,

比之只讀死書的

强得

許

多,

不

能不算

是

明

代

個

的

人物。 防火器、

在 天和之前, 明 人提倡沿 何 種柳 的還有 陳瑄 (主)、 白昂 (吳寬撰昂傳: 又修汴隄, 令高 廣 立 如

法 沿 上樹萬 70] 植 柳固隄」) 柳 使不 (中国) 崩頹。」) 幷 附記 於此 和 陶諧 (呂本撰諧墓志: 「嘉靖初, 爲 河 南 副 使, 管理 河道

## 七 開 泇

河

不單 止 冶 漕 黄 先須 運安全,從治黃方面來看, 顧 運, 假 使 能 把黄、 漕 也是再好沒有的 離 立, 或 使 漕 的 事。 段不受黄 所以開泇河的 的 經 過, 减 不 小 可 黄 不連 與 漕 帶叙 的 接 述 觸 Fo 摩

時 關 徐 於 蓬 會 方 誦 河 的 征 祀 人 源 開 前 魚 喜 文 曾 大 略 口 說 過 河 元 末 入 E 廢 濟 棄 運 1 用 把 金 會 洪 加 武 向 元 南 年 延 伸 河 着。 決 曹 州 雙 四 11 年 П 入 河 魚 • 542

泊 决 臺 壩 原 渴 在 武 蜀 汝 漫 山 水 安 湖 恭 之 北 出 111 南 南 湖 IF mi 湖 東 昭 濟 會 陽 寍 14 誦 湖 西 而 的 爲 逐 丠 塌 水 於 場 , 櫃 以 永 漕 豫備 樂 引 河 九 旭 年 滙 邊 合 ٠, 泗 的 Ш 命 以 南 泉 宋 旺 水 禮 復 來 安 接 開 始 Ш 濟 會 漕 通 在 河 河 通 南 旺 東 禮 湖 邊 用 西 則 汝 北、 設 -置 老 陡 馬 人 白 門 場 --以 英 便 疑 的 宜 計 卽 洩 馬 常 漲

加 北 水。 + 至 那末 此 臨 七 叉 數 清 引 恰 據 血 黄 是三 河 衞 + 明 至 间 -史 會 塌 \_-當是 戊 場 八 南出 口 0 後 Ŧi. 會 舊 來 茶 ; 增 汶 H 城 涯 加 錐 口 x 道 的 經 指 數 刨 , 徐、 自 目 四 鎮 呂二 南 0 口 , 下 附 Mi 近 引 洪 南 北 袁 至 入 出 宅 鎭 黄 淮 清 口 口 說  $\equiv$ 作 運 與 白 經 + 畫 何 桃 九 10 這 加 源 + 會。 里 按 段 宿 自 設 明 明 南 遷 閘 史 人 旺 稱 溯 北 + 下 作 至 洪 七 文 뗢 閘 也 清 入 河 袁黃 鎭 稱 是 百 口 宋 作 禮 里 交 所 胩 稱 + 設 置 經 閘 閘 閘 黄 漕) , /11] 再 +

臺 爲 E 鄒 的 開 動 洲 縣 機 間 \n] 之 獨 議 可 山 新 E 安 湖 明 社 到 史 嘉 地 靖六年 别 to 鑿 以 ; 爲 渠 是 時 始 胡 南 於 111: 接 翁 湾 留 大立 曾 城 奏: 北 繼之者傅 接 爲運 沙 河 道 希 計 不 摰, 過 則 百 Щ 餘 當 成 里 於 於 李 厚 昭 化 築 陽) 龍 西 岸 湖 曹 以 東 時 爲 滕 聘 湖 0 沛 曈 我

百

餘

里

天

所

以

黄

河

稍

有

潰

溢

改變,

轉

運

便

很

受影

響

五

TE 水 月 不 得 總 漫 河 盛 Mi 應 以 期 依 湖 照 爲 世 701 靈 流 的 散 計 漫 劃 之 品 於 乃 昭 陽 Ŀ 湖 策 東 也 鑿 ; 新 加 同 時 自 YI. 李 家 承 勛 口 南出 的 意 留 見 城 也 口 和 册 長 寧 百 四 樣。 + 里 完

I 1

年 令 魚 以

完成 頭 期 僅 做 所 会, 金海 開 T 新 那 华 JU 河 閘 Ė 的 鄉 渦 故 因 替 跡 沛 司 開 倘 年 縣 泇 在 -4 叉 Ħ /nT 經 的 地 惟 廟 勢 期 計 較 道 劃 免 豫 高 官 備 湖 黄 遂 停 條 陵 /可 先 城、 水 頓 至 下 孟 了。 來。 肥 陽 陽 湖 3 售 後 運 里 到 河 灣 係 不 四 能 + 穀 自 再 玉 亭 東 留 年 Ŧi. 决 城 2 閘 以 隆 北 īmi 慶 至 朱 南 經 元 衡 年 陽 謝 兼 閘 溝 五. 理 月 (미) 下 才 漕 新 沾 運 頭 把 I. 查 加 則 程 中

僅

三年 大 7 河 以 說 隆 總 漕 慶 10人公 711 三年 按 傅 行 看 徐 朱衡 墊 這 州 售 個 事 循 及 梁 重 總 7 Щ 提, 房 /nf 翁 Ш 與 大致 大 梁 立 過 111 說: 「 梁 皆 泊 請 111 的 於 E 梁 至 梁 起 111 境 111 泉 司 之南 11 名 河 不 口 入 同 地 别 卽 地 濱 開 泗 ೦ 溝 水), 不 /n] 人 以 直 趨 水 通 漕 漕 所 馬 從 運 家 運 H 復 橋 避 通, 也 茶 上 溝、 遂 F 自 未 八 西 濁 北 執 + 至 行。 里 711 之險 東 間 至 南 長 可

萬

别

全

五.

百 酥 至

南

陽

閘

合

售

加

FL

百

四

+

里

有

奇。

自留

城

mi

北

經

馬

家

橋

在

沛

縣

微

Ш

湖

西

公言、

西

柳

莊

滿

家

橋

夏

鎭

楊

莊

硃

梅

利

建

七

閘

損 三十 也 洋 誠 里 山 能 之 捐 比 之黃 支 + 河 年 可 治 加了 無 四] 近 開 之 八 費 -墳 以 里 成 山 之 泇 閘 何 座 河 可 渠 則 無 黄 建 河 河 無 塘 徐、 慮 獲 -呂 决 店 八 洪 茶 九 夫 城 山 無 源 盡 慮 頭 省 塡 活 淤 水 馬 家 脈 橋 洪 絡 之堤 1116 tt 慮 通 工 艱 可 此 險 韓 中 天 莊 輟 運 之 艘 所 在 今 411: 以

貲之費 车 湖 東 īE. 月 洩 T. 湖 他 部 水 H 核 所 復 泇 省 說 /III 抵 有 始 開 通 餘 泇 者 经 有 也 六 善 三十 往 二不 下 年 疑 主 ; 總 張 河 開 泇 李 泇 化 701 河 龍 開 的 mi 再 人 運 度 越 議 多 不 借 ; 開 河 泇 + 加 何 年. 水 血 有 邳 舒 無 州 聽 的 應 之, 龍 直 開 m 善 相

接

元已

543

百 遞 微

H

不

慮 咨

漂

漕

輔 + 大致 六十 III 餘 流 湖 里 穿 達 餘 水 年. 治 里 冱 李 完 估 里 之泇 분 身 蘇 Ī, 費 終 /11 家 廣 鮮 惟 港 謂 餘 是 + 謂 但 論 霖 風 泇 口 [0] 波 運 出 那 萬 疏 何 黃 int 何 舟 請 鎭 時 金 東 H 事. 口 糧 力 開 西 行 船 避 叉百二十 貓 至 於 數 相 僅 不 /미 兒 ---泇 知 六 對 百三 百 窩 年 里 數 新 百 迤 之利 里 年 ---舍 , 大 河 14 方 然 略 之間 實際 + 此 里 彭 也 則 抵 415 說 里, 之黄 永 0 他 情 彼 夏鎮。 745 \_ 道 視 或 形 [11] 至 黄 以 黄 , 舍 朱 荆 後 其 故 加 泇 只 衡 善 [11] 山 東 糧 自 N. 有 由 新 -口 艘 自 用 清 黄 711 之。 貓 部 北 事 無 河 運 約 漕 窩 經 分 华 上 不 長 時 自 桃 行 功 借 運 按 遂 可 直 源 阻 走 倍 何 百三十 多 4 曲 711 北 滯 走 者 至 连 達 則 口 泇 武 直 執 四 mi 我 里 昌 溺 叉 爲 7115 1 105 政 人損 副 碰 , 口 方 政 惟 歷 着 面 舟, , 泇 囚 邳 長 同 得 大 有 何 溝 宿 時 由 以 其 身 達 徐 百 舉 黄 熟 遷 是 狹 害 夏鎮 達 棋 **JU** 四 河 洲 祭 窄, 花 鎭 决 北 ---不 河 梭 劇 定 遂 有 口 胆 宜 之勢。 貓 縣 以 11: Thi 長 初 兒 此 是 冶 ---窩 在 春 旦 洞 由 年. 百 回 計 訓 11:4 空 --靳 月 H F 陽

地 設 駱 付. 泇 馬 湖 河 之 更 易 利 由 於 董 īmī 相 語 穩 陳 最 處 深 理 溝 -[1] 的 入 至 黄 剩 莫 \n[ 如 F + 的 避 I. 部 去 雷 河 的 洪 覆 百 奏 的 餘 ; 艱 里 它 險 指 ; 我 田 開 以 運 了 爲 之後 不 借 也 可 [四] 漕 511 運 想 則 辦 可 要 經 法 聽 來 的 任 恭 黄 间 代 गिर् 水 之有 不 滑 過 康 無 百 熙 餘 而 + 里。 H. 六 處 元五 午. È 動

輔

自

張

推

閘

起

經

蔣

馬

湖

口

繞

過

宿

河

縣

北

至

淸

加

縣

旭

仲

家莊

H

挑

新

河

行

運

開

胩

仍

取

道

當

河

品

總

括

來

說

泇

河

約

長

百

六

里

置

閘

+

,

運

舟

不

復

出

鎭

從

直

间

東

南

經

宿

恶

之黄

墩

完

可見 之, 在 视 開 耳。 漕 呢? 段 以 m 减 111 運 季 季 必 河 有 ; 黄 游 馴 使 明 孫 馴 入 雖 河 南 然, 何 承 治 當 大 的 代 宗 入 清 Tuy H 艱 於是開 治 淮 治 的 河 水 險 說 疏 能 理 /nf 性 0 黄 裡 避 力, 不 劉公 莫善 河 能 靳 南 高 面 陽 歌 别 輔 Mi 湖 大 頌 並 籌 批 於 就 沒有 以 夏治 至 運 評 泇 下。 治 安 道 河 於 明 [11] 之績 徐、 共 地 不 人 要 抓 īmi 爲之, 論 衰 得 店 的 1 八九二, 沛。 法 重 戜 治 間 ill. 點 γn] 計 不 近 TE. 泇 M 開 以 害民 不 自 也 可 间 推 泇 葬 說: 逆 議 ink 的 间 生 季 也 者 避 重 煩 要, 惱 馴 莫 運 逆 稍 何 運 Mi 不 倣 於是 很 水 推 道 以 他 用 南 少 避 爲 的 性 全 泇 塞黃 以爲 有 治 陽。 見 力 險 河 Ü 人提 解 Πŋ Tay 陵 還 此 爭 確 就 即 经 岡 之, 是靳 安; 及, 是 所 以 Æ. 亦 以 保 治漕 那 那 人爲 间 山 必 氏 的 是明 張 時 謂 欲 能 之, 秋。 令 的 北 卓 温 識 人論治 於謀 人 朱 入 朱公 衡、 所 似 不 海 矣。」 平 怪 孫 慮 衡 青 嘉 者 舍 翁大立之下。 70 較 治 歷 用 淦 爲 (元)由 间 史家 爲 在 之 其 全 别 簡 或 力 他 中 無 以 法 的 的 不 所 的 短 堵 請 當 謂

非常 結論。 棘 朋 明 手了。 代 代 河 尤 務 其 緷 中 耳 河 糟 葉 由 以 江 後 是 北 有 直 治 史以 達 何 天 水 兼 津 須 最 顧 壤 fr) 黄 運 711 ---自 個 更 晚 陝 胩 期 點 豫 不 東 易 叉 向 須 把 大 海 顧 握 , 陵 全 局 無 論 顧 現 怎 陵 在. 樣 的 走 間 只 法 好 題 倒 摘 兩 此 容 者 重 易 解 點 必 須 决 相 作 交於 顧 簡 運 括

話

但

我

的

私

見

以

運

避

何

易,

以

加了

避

運

難

I

程

當

從易

的

着手,

以

運

避

河,

還

應

列

爲

L

法。

點

但

人們

總

存着黄必不

14]

北

的

成

見,

治

河

就

給

治

連

糾纏

住。

胡

世

寧首倡以

運

避

河

(一五二七年),

刦

的

卒 了 隔 呂二 七十 一洪三百 餘 年(一 1多里的 六〇 四四 東 年), 縛, 泇 對 於治 河 才 黄 大 總減 致 開 去 成 許 ; 多 4116 阻 疑 礙。 運 道 孫 要 承宗認 靠 黄 河 以河 的 還 避 有 運 爲 百 餘 F 策 里 以 然 運 而 已

有 餘 爲 消 年 中 策, 滅)。 來作 人 只是明 為黃 南侵 蒙古初 河 支流 汴 人 期 分的 河 失其 的 見 首演變名奪渦 解; 汴渠西段, 效 角 靳 輔 又碰 以爲 恢復其千餘年 着 「有 奪潁 黄 河 明 (及奪 原 一代治 H 自自祭澤 前作 雕 河, 的 爲 新劇 黄 莫善 東 河 北 IE 向 於 其實 滑、 流 泇 河之績 的 那 眞 潛的 只 面 是 幹緩, 就 售 批 劇 實 判 逐漸 翻 際 是 新 上 E 擺 加 來 確 팅 講 回 的 南 到蒙 汴 方 河 並.

更 大 因 致 同 黄 於 隋以 河 的 前 部 的 最 扩 15 河 曾行走了這 (參前第九節), 條路 千餘年 所 以明 人 也 或不知多少年), 稱 賈魯 故河 作 人們又認它是 汴 间 (見嘉 靖 銅幇鐵 五. 年 底 戴金奏);

期

及賈

魯治河的

結果

開封以東黄河

所

走的路,

大致同

於

公金明

昌

五

年

以後

的

河道

再

追

溯

上去

叉

以後, 萬 除 曆 74 十五 Ŧ 四 年 年 Ŧi. 九 六年) 七年) 以前, 度入 黄河的 渦 又崇禎 變遷, 十 五 大致已見所引楊 年 \_-六四二年) 魁奏疏 人工潰決之外 現在 不 再 複 河 叙。

黄 河 會 淮 的 路 , 除 去賈魯故道不計, 從西 邊 數 起, 可有

兀

支

全

數

發

生

在

商

丘 之東。

1 潁 水 河 自 榮澤 孫 家 渡 郷 中 牟、 陳 州 額 州 至 壽 州 IE. 陽 鎭 入 淮

 $\widehat{2}$ 

渦

水

/回

Ш

蘭

陽

稍

皮寨

經

睢

州

野

雞

岡

及亳

州

子

懷

遠

入

北

3 [印] 或白 洋 河 睢 水 同 前 自趙 皮寨出 寧陵北 經 歸 德飲 馬 池 南 過夏邑、 宿 州

符 離 橋 及 雕 寍 至 宿 遷 1 河 口 會 泗 入 淮 小 加 口 卽 雕 水 出 洩 故 道 ; 也 有 人 稱 爲 離 河

4 從 曹 縣 梁 靖 口 Ш 魚 台 塌 場 口 泗 人 淮

混 此 訇 外 狀 衝 况 開 的 直 支 流 可 說 是 名 H 黃 非 河 常 之多 復 古 不 單 此 遺 跡 E 凐 書 本 Ŀ 也 難 瓜人考證 如要 用 句 話 來 形 容 它的

八、 隆 不 敞 黃 歷 百 本 末 遊 淮 么 來 來含着內在 朱 年 會 年 係 九 潘 + 淤 衡 起 所 先 淮 清 季 塞, 以 會 年 的 和 馴 口 治 清 路 翁 合 不 [][ 叉據 大 塞 黄 加 徑 的 任: 口 mi 1 倒 後 水 矛盾 人員 治 雅 畄 楊 曾發 至 倒 /n] 坐 偏 凊 --灌 卒之泗 季 魁 生 六 偏 於 是 口 馴 甚 紀 清 , 疏 獨 淮 河 極 享 没 所 初 不 史 口 藝 閉 有 以 明 得 州 中 大 忽 很有 然嚴 名 寒 清 代 化 明 出 城 積 白 IF. П 朿 這 德以 啞 重 名聲 IE 淹 水 不 塞。 所 手 種 謎 起 浸 經 謂 無 हों। 就 道 來 各 年 的 吠影 策 易於 呢?這 地。 TI! Æ 不 河 人 消 物 德 由 吠 扎 唯 後 潁 解 然 ; 答了。 是 是 在 個 而 無 他 [4] 曫 淸 渦 疑 黄 法 極 樣 會 問 横 力 河 處 口 缺 據 侵 主 D 淮 地 理 ö 乏認 迫 西 的 前 往 人 張 淮 推 淮 , 時 H 固 節, 識 黄、 隄 敵 期 未 系 其 黄 束 有 原 早在 簡 淮 在 提 水 元 因 早 代 出 單 各 百 以 十二二 說 過, E 年 則 刷 走 [n] 以 注 沙 ---由 由 ----旬 定 途 上 渦 我 紦 於 們 末, 他 會 清 他 季 贵 換 試 的 淮 П 叉 馴 失 强 爲 要 句 的 檢 甚麼 的 敗 話 卽 淮 時 查 應 期 古 見 ; 弱 說 用 清 下 經 地 和 遙 選 過 淮 黄 過 淮 自

本項及下 四〇及四 項的 史料, 除有 叉 明 特別 史 註 八四。 明外, 都是從 「明史」 八三及八四搜集來的

趕

不去占河

的

乾

夫,設官臺地而守」,跟「明史」八三朱衡所請毎里十人不同。 「三里置舖,舖置十夫」,「明史」八五也說:「六年, 從雒遵晉, 修築茶城至清河長堤五百五十里, 三里一舖,舖十 「推系年表」十於隆慶六年下稱:「三里一舖,舖十夫。」按「集成」引「續通考」,六年正月, 禮科維邀請

「金鑑」二八。

「利病書」四一。

[ ] 「明史」八七。

(七) 「錐指」四〇下。

「金鑑」三九。

ノル

**今依「朋史」八三,則朱裳之奏在十三年,十一年奏的是戴時宗,而且早在六年,章拯已把這個問題提出。** 

「明史」八四,萬曆二十五年楊一魁奏·· 「嘉靖十一年朱裳始有渦河」支,中經鳳陽祖陵,

未敢輕舉之說」;

光緒二十九年「永城縣志」二:一舊黃河在縣北二十里,其水西自夏邑白河入本縣莆城鄉,東入宿州界,達於 「圖書集成」山川典二二三引「治河總論」。

金溝口在昭陽湖及市縣之南,見「明史」八七及八五。

昌 「利病書」四一。 准,

明嘉靖十二年疏。」

同前「集成」引。

開趙皮胄,其誤二。「遺使視河上」即「通志」三十二年之吳鵬,事隔五六年,劉滬爲同年之事,其誤三。 靖王子即三十【年,其誤【。劉所稱「明年又申前請」,依下引「河南通志」,實是二十七年胡松請開孫家渡,非詹豫再謂 「利病書」四一。按決實在二十六年,據「金鑑」二五引「世宗實錄」,裔奏倒在二十七年正月癸未,劉記爲嘉

爲方鈍。 「利病書」五○。 所記比劉堯讓的論文錯誤較少,但「二十五年」應依「金鑑」改正為二十八年,「方純」**改** 

「利病書」三一引「徐州志」

云 「金鑑」三六及三七。

(OE) 是 同上三八。 同上三八至四〇。

Ξ 同上三七。

 $\Xi$ 同上三九張企程疏。

三 「金鑑」二六。 「錐指」四〇下。

同前引「科學」八九八及九〇二頁。 同上二九及三〇。

「水利史」五九頁。 「禹貫」四卷一期七-一八頁。

歪  $\Xi$ 呈

云

「經世文編」九七。

氢

量 呈 응 同上一〇二。徐是順治康熙時人。 同上100。

「經世文編」一百。 「金鑑」二七。

「金鑑」二四。

물 「錐指」四〇下。

臺

呈 몿 「利病書」二六。

景 「金鑑」二九。 「經世文編」九八。

[四0][四] 均據「錐指」四〇下。

• 549 •

「經世文編」九七。

9 同上九九。

224 同上九八。

「再續金鑑」一三九。

21

四 「錐指」四〇下。

9 在洪澤湖的東邊。

P 员 信即近世圖之武家鎮。 洪澤湖亦稱富陵湖(「錐指」四三),即阜陵的音轉。

[#0] 萬曆二十三年祝世錄稱:「射陽名為湖,質則為河,閼僅二十五丈」(「金鑑」三七)。在那一帶地方往往「 武昌圖」,實應縣的西邊石草澤河。

湖」通用,前條注草子湖叉叫草深河,也是一個例子,並参下註九一引維遼的奏語。

河

「錐指」四〇下。凡附有「」符號的,都是從回書別一段的註鈔入。

量 **應作「黃家」,見前十三節上註一四九。**  \( \frac{1}{2} \) 「經世文編」九七。 錐指」四〇下。

3 「金鑑」一五六。

錐指」四〇下。

会 「科學」五卷九期九三四頁水利芻言。

3 乳 同上八期八二六頁。 河防一覽」。

3 「漢書」二九。

劉天和奏:「上自河南之原武,下迄曹。單、沛上,於河北岸七八百里間, 擇諸隄去河遠且大者及去河稍遠者

劉於嘉靖十四年任總河,也在季馴之前。 各一道,內缺者補完,……務俾七八百里間均有壓厚大陽二重」 (據「治河論叢」二四貞轉引),亦是無用遙、

「利賴書」三七,泗水由沛縣至讀諧入徐州境,十里為留城,有閒,又七十八里至徐城。參十三節上註一二六。 「水利史」四九頁。

ついりてを統一コニーコ中ではなーの

〔一章〕「金鑑」三二引「神宗實錄」。

会 室 「治河論叢」二二頁。 「水利史」五五頁。但居正死後華官籍家在十一、二年,雲馴於十一年正月改刑部尚書,也不是從河務落轍。 「利病書」三九。

(主) 「經世文編」一○一•

会

同上五三頁。

(三) 「金鑑」二〇。

(元) 「錐指」四〇下。 (元) 「明史」八五。

(H)

據「明史」八五,汶、泗之水本在紫城會黃河;隆慶時濁流倒灌,移黃河口於茶城東八里,建古洪、

內華二

**總古洪、內華二間,十六年楊一魁增建鎮日間(「利病咨」四○),疑「明史」八五有錯誤, 参十三節上註一五九。** 僅八十丈。又「明史」八七,鎮口北至夏鎮百二十里。「夏鎮濟渠志」則以為萬曆十年, 沒雲翼改漕河口於茶城東八里, 叉一明史」八七,萬曆三十八年蘇惟霖極,自清河達直河日二百四十里,自直河日達鎮日二百八十餘里, 漕河從古河出口。後黃淤益甚,萬曆十五年,楊一魁改進古洪閘;神宗又聽常居敬的話,於古洪外增築鐵口閘, 〔六〕 本段史料除有特註的外,均見 「明史」 八五。 按「明史」八四,萬曆元年鄭岳稱,渾道自茶城至淮安五百餘 相加為五百

二十餘里, 《河」,三百三十比二百八十餘多四十餘里,或所計的起止地點互有不同。 均與本文五百餘里相合。惟 「明史」八七,萬曆三十二年工部覆奏: 以二百六十里之泇河, 避三百三十里之

完 「明史」八三。

3

「明史」八五。

云 同上稱:「其後三十年朱衡……」,按自應期罷官,

至是巳三十八年。

至 「明史」八三。

会 清人稱微山湖為宣濟山東八肺及江南邳、 宿運河的水櫃,見「咸鹽東華錄」四〇。

「明史」八五。滿家橋就是「淮系分圖」五三的滿家閘;分圖在珠梅

(即硃極) 閘之北, 又有滿家橋,

典二

同名。

二七引他的治河議),意見恰恰和朱衡相反。 「明史」八三。跟朱衡同時的劉嘉誨却主張「當以黃河遠運河, 不當以運河遠黃河」 (「圖書集成」 山川

州洪四十五里」, 此道不經茶城 7 一明史」八五。 「圖吉集成」山川典二三五引「續道考」又說:「由馬家橋至境山四十里, 由境山之(至)

4 「明史」八五。

会 同前「利病書」引「夏鎮漕渠志」。 兩數相加為六百一十里, 又與前註七八所引各說不同。

「明史」八四。

而為二百六十里之捷徑」(「金鑑」四二引「神宗實錄」),則又與下句「三百三十里」不合。 直河以入黄河, 口河從馬家橋東過微山、赤山、呂孟等河,踰葛圻讀而南,經侯家灣、良城至泇口鎭,久渉蛤鰻、周、柳諸河, 同上八五:「自直河至李宗港二百六十餘里」,又同前「集成」引「續通考」, 隆慶六年閏二月維ূ奏:「伽 凡二百六十里。」與下文所引蘇惟霖的語也相同。惟萬曆三十三年李化龍奏:「以三百六十里之泌途,

「明史」八七。

552

同上八四。

(品) 同上八七。

由汪洋湖而西北行,四十里始得潾河,又二十餘里至窘濟口而接伽」(「經世文編」九八)。 (定) 桑 參據「明史」八五及八七。 勸輔「治河要論」說:「後直河口塞,改行董口,及董口復泌, 「水利史」二二六頁。

遂取道於駱馬湖,

「經世文編」九八。

同上九六。

「錐指」四〇下。

元 (元)

## 第一四節上 清代的河防

成規 7 能實行, 靳輔奉之尤謹。 治之者往往違水之性,逆水之勢以與 毎年 清 增高五寸之規定。「清史稿」 人治 不得已而專趨防險之一途, 治 河必 河 的 須顧 及其後也, 技 術, 運, 無 並沒有甚麼新的發掘。還有一 疑 雖漸覺僅有隄防 比明 人較爲考究, 水争地 河渠志一說:「至滎陽以東, 故河防之名辭, 不足以治河, 較爲 ;又張含英說:「總之, 周 尤盛於清朝也」(II); 密 層, 但 但從大體 無敢持疑意者; 他們更偏差地 地皆平衍, 上 來 有清一 講 注重在築堤 由這, 即減壩分導之法, 方略 代皆遵潘季馴遺 惟賴隄防爲之限, 依 然墨守着明 可以看出清人治 那 方 面, 成立 亦未 人的 致 rhî

一清代河患的分期后

河的

輪

鄭

(1) 淸初時期。

	<b>運河,衝高郵之淸水潭。</b> 五月,久雨,河倒灌,決口數十,諸水直注	十五年(一六七六年)
自八年以後,下游幾於無歲不決。	兩決桃源,河下流阻塞,水盡注洪澤 <b>,高郵</b>	七年(一六六八年)
	四月,決處城之土樓、待實寺、灌永城、夏邑。	四年(一六六五年)
	九,淮、揚自是歲告災。〔三〕 一次,直趨高期,衝決覆家壩,流 成 大 澗之月,再決歸仁隄,挾睢湖諸水自決口入洪也月,再決歸仁隄,挾睢湖諸水自決口入洪之,決開封黃練集,〔1〕灌祥符、中牟、	康熙元年(一六六二年)
	決歸仁隄,入洪澤湖,灌高、寳。	十六年(一六五九年)
所名商 <b>越以分共勢。</b> (10) 於上游祥符時和驛一帶, 多開引渠,	安平隄,(元)北入海。 决封丘北岸大王廟,(八)由長垣趨東昌,壤	九年(一六五二年)
	張秋隄,挾汝由大淸河入海。 張秋隄,挾汝由大淸河入海。	七年(一六五〇年)
 	由汶上決入蜀山湖。	三年(一六四六年)
	運。一趨塔兒灣、魏家灣,〔至〕侵淤運道。夏,決考城之流通集;一趨曹、單及南陽入	二年(二六四五年)
秋,命楊方興總督河道,駐齊寧。	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	順治元年(一六四四年)

關 於 表 万 事 曾 都 是 沿 着 以 前 各 節 的 處 理! 方 法 所 不 同 的 時 代 愈近 史 料 愈 富 只 口 擇 影 響

維 地 合 持 域 故 較 這 往 道 大 \_\_. 期 往 的 爲 H 不 YIT 原 順 出 患 治 記 則 初 欽 年 朝 4 下 康 以 廷 來 熈 方 F + 若 面 五. 在 拿 小 改 這 小 計 道 點 的 來 共 以 決 = 前 作 溢 + 定 的 針 都 表 年 内 , 略 員 11 去 計 就 T. 不 提 方 自 略 順 以 去 面 治 省 īſij H 八 不 伙 篇 年 記 芨 幅 爲始 5 其 精 清 力 總 於 治 堵 河 河 楊 寒 方 的 大 與 致 工 作 以 已 注 意築 有 所 DI 泱 隄 決 必 口 網絡 的

• 556 •

几 11: 1. 的 Æ 朱 之 中 錫 北 築 順 冶 百 +. 八 四 + 年 處。 設 因 地 遠 大 近 致 以 上 次 調 來 講 夫 的 辦 前 华 法 期 河 所 患 築 偏 更 1/2 向 Ш 東 由 順 後 治 4 八 期 年 偏 至 康 向 煕 江 蘇 ; + 所 九 以 年 偏

也。 以 m 障 帰 江 睢 蘇 古 水 的 溝 自 並 原 順 永 因 治 堌 翟 據 --家 邸 六 塌 靳 年 家 輔 歸 Ŧ. 說 仁. É 家 隄 營、 膇 諸 今 衝 决 湖 H 之水 之後 舖 र्गा 身 芝 邢 雕 所 不 家 湖 以 使 口 之 侵 等 H 處〇〇 水 淮 溇 者 悉 H. 令 各 皆 由 决 決 由 因 小  $\Box$ 順 河 治 侵 不 卽 淮 + П 堵 六 白 寒 年 不 復 洋 乏 至 所 河二 康 ス 黄 致 煕 刷 處 也。 六、 沙 入 何 蓋 ti 以 歸 年 致 助 仁 間 出 畫 所 刷 隄 水 衝 沙 反 之

從

者原

浙 東 垫 小 良 果系 帶 加 是 東 所 П П 沂 在 漸 布 + 冰 白 衝 (高」(120) 里 决 口 洋 的 加 地 74 黄 午 方 水 處 决 漫 逆 似 但 散 滩 平 自 UL 由 較 出 康 灌 能 熙 701 總括 六 海 入 70] 年 海  $\Box$ 當 流 淮 H 清 緩 W 的 加 年 沙 水 大勢。 停 塞)口心; 俱 從 雲梯 汉 他 唯 加 處 以 關 專 分 水 下 歸 積 洩 利 谷 1/1 史 於 不 成 水 姉 不 灘 復 說 沒 良 並 : 肝 大 力 處 盖 河 刷 于 自 沙 見 則 廻 茆 只 良 以 入 何 見 海 致  $\Box$ 渠 其 4 ti 流 志 1 偏 年 綏 MI 不 沙 未 前 寒 停 得 良 黄 其 海 口 111 (미) 全。 在 安 積 旣 安

1

県系 8 從 北 清 淸 又 初 /01 黄 以 稍 河 家 所 洩 图 經 去 舊 不 淮 蕭 能 系 縣 到 年 北 逹 表 安 東 叉 + 鄉 曾 茶 卽 有 城 使 論 茆 及, 塔 良 Щ 口 它 早 說 張 寒 谷 Щ 於 -南 大 加 防 局 狐 也 覽 未 山 N. 温 有 九 里 甚 娅 大 Ш 北 補 河 救 行 又 經 經 堅 鎮 城 集 口 入 南

其

抓

Ш

九.

里

111

南

有

小

浮

橋

故

道

伏

秋

大

漲

僅

出

分之

0

曹

時

聘

所

挑

經

堅

城

午

溝

經

徐

洪 叉

碭

Ш

0 集

挑 趙 家 或 癿 北 故 售 道 蕭 不 400 果系 小 北 異 , 叉 所 下 出 山 鰤 徐 定 州 者 1 浮 9 此 橋 701 大 午 勢 海 在. 在. 賈 碭 魯 111 故 縣 道 北 之 北 北 秦 距 溝 111 /n] 縣 及 城 濁 五. 河 + 之 里 南。 朱 旺 胩 之 聘 决 所 大

指 稿 相 [11] Ż 1/[ 記 , 由 0 E 萬 濁 F 紹 曆 河 , 411 + 疑 及 間。 支 萬 年 IH 曆 賈 挑 被 魯 河 道 -故 有 [][ 道 年 首 寒 係 701 144 朱 歸 蕭 -F 旺 故 縣 家 道 猫 口 涸 門 生: H 河 地 斷 EJ. \_ 葡 流 蕭 学 門 去 樣 專 在 加 蕭 行 裁 縣 故 + 艺 道 北 五. , 則 里 里 清 日本 一感 聘 代 挑 黄 前 蕭 成 711 文 縣 之 彷 第 新 加 彿 城 不 由 Æ. 盐 之。 節 售 與 城 項 南 70 按 --; 防 里 又 加 據 覽 L 方 繳 錐 興 圖 册

2 靳 輔 張 鵬 翩 治 河 胩 期

說 組

相差

不 依

過

里。 算

由 則

於

賈 這

魯 蕭

故 縣

道

缺 小

2

詳 F.

細 來

記

載

長 聘

程 所

的

此 不

較 見

期 得

在. N.

宜 在

無

法 急

進 故

(要し)

此

來

計

就

小

說

時

挑

曹

道 行

II'I

北

邊

或

者

回

以

六七七 年 百法取江月 '土浦 十築以歷 里隄築雲 ,則南梯以 三南北關安衛工学科至衛 岸白之口撫 自洋隄一切 清河°帶輔 河至挑河為 至雲河身河 雲梯用之督梯關川上常 關約三十 納長溝 以清 以清 因清 駐 清

江

浦

(年( )

=

四十七年(一七〇八年)十	三十九年(一七〇〇年)	三十五年(一六九六年)   河	三十二年(一六九二年)	二十七年(一六八八年)輔	二十四年(一六八五年) 輔	
十月,鵬翮入爲刑部尚書。〔云〕	7月、鵬翮改高版六壩CMD 為三渡水壩。GBD 聯故道,賜名大通口。(三) が一覧八十三丈,堵塞馬家港引河,復 之攔黃壩三十七文三尺,盡行拆去,計黃 五月,鵬翮請將于成龍、徐廷璽拆除未盡 日,以張鵬報為河督。(三)	潮河出灌河入海,去路不楊。(MO) 激素梯關,又於關外北岸馬家港導黃由北於雲梯關,又於關外北岸馬家港導黃由北	二月,復起輔督河。〔三七〕	用以改挑皀河後,自清口達張莊運口,黃河大郎,以王新命代輔為河督,革輔職。(至) 進口,於二十五年建議,在遙、總兩限之 海、山、安,入於安東之平旺河,稅 七十里,歷黃河者僅七里, 古河下,四之仲宗莊進中,即截黃河而北, 七十里,歷黃河太皂河,避 五十五年建議,在遙、總兩限之 一百八十里,歷黃河者僅七里, 一百八十里,歷黃河者僅七里, 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,歷黃河者值 一百八十里,是一百十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	七、由淮溪口、靈岁共九座,至己乃因山屯、雅寧峯山、龍寧峯山、龍虎於南岸碭山毛城鋪、	外,其餘約八十里亦一體疏浚。百里;又自雲梯關至海口,除近海二十里
	魔等六壩改爲四滾水壩。〔壹〕 先是三十八年十月, 于成龍議將茆家		十一月,輔以病乞休,是月卒。〔三〕	先是,康熙初,曹運由宿遷經董口。 後董口淤,遂取道駱馬湖,由汪洋 與至窑灣。二十年,又將皂河下口改 宿達西北四十里皀河集桃開皂河以 在皂河東十五里之張家莊。〔三〕 在皂河東十五里之張家莊。〔三〕 在皂河東十五里之張家莊。〔三〕 在皂河東十五里之張家莊。〔三〕		

之 這 外 個 靳 炸 輔 期 及 前 張 後 鹏 共 商排 辨 + # 11/2 年 久 算 111 H. 們 清 倆 代 在 Ìný 務 清 代治 辩 理 最 701 史 善 1: IIII 都 黃 很 111/ 有 叉 名 比 較 米 安 靳 靖 的 連 任 時 至 候o ---除 年 去 中 間 連 [11] 再 個

臣

此 次 出 較 張 兩 Ш 的 人 的 成 差不多達 績 優 劣 據 + 他 自 己 年 所 , 述 張 11 不 連 外 任 治 至八 清 年. 半。 3 是 塞六壩、 靳 輔 治 修 /[1] 歸 的 得 隄、 失, 是 下 文 逢 别 灣 有 專 取 論 直 這 114 裏 件 只

孀 此 個 年 以 贞 水 來 流 幸 m 北 m 岸, 水 不 非 基 爾之功。 大, 當 Co堵塞: 年 靳 輔 141 于成 阊 雅 改建 Æ. 11: 村分 11.4 **家閘** 水 勢 甚 便 大, 准 水温 岩 張 出 朋鳥 海 高羽 사는 1H 此 非 爾 /II] 之功。 I 必 致 不 埖

康

ME

17

曾

對

張

朋島

HI1

說

加 築高

家

坦星

隄

岸,

閉

基

減

水六壩,

使淮

水

湿

H

清

口 口

非

爾

之功。

修

水

又 治

說

用:

係 由 F

指 張 1 相 鹏 示 同 品和 張 惟 只 有 執 長 行 細 節 跟 股 前 靳 受任 以 河 於 務 711 ----事 最 指 虔 授 鼠之際 皆 能 遵 無 行。 成 規 可 守 總 括 凡 起 事 來 要 占 張 己拿定 的 治 何 主 意 其 難 面 發 縱

. 1 股 輔 月 令 虛 义 帶 閉 高 張 說 寒 家 圳 鵬 方 堰 444 隄 壩 「今閉 助 俱 岸 靳 危 不 始 輔 唐 山 險 能 最 埂六壩, 保 相 敵 遊 開 反 0 對 唐 其爲患甚 的, **埂六**壩, 目前 就是 但 大,… 雏 在 以致 有 閉 不久 视 六 洪澤 壩0 盆, 以 昔于 前 設 湖 試 成 高 水 專 UU 家 偏 就 -11: 堰 六 向 總 年 六 壩 + 间 决, 壩 應 時 m 捐 不 月 揚 流 不 塞 他 州 雁 唐 曾 此 開 埂六壩 說 准 靳 來 安、 立. 輔 儻 論 誤 宿 高 處。 非 清 遷 家 111 等處 後 堰 帝 所 黄 雖 見 百姓 有 Yū[ 說 衝 倒 過 俱 决 灌 不 清 黎 可 前 淮 口 問 靳

• 559 •

衝 决 他 四 又 + 說 四 年 夏, 開 六壩雖 古溝、 民 唐 田 埂、 略 有 清 衝沒 水 溝 淮、 在 蔣 揚 家壩 地 方斷 盡 頭 無 處)、 可 虞 韓 如以 家 莊 爲 利 在 益 安東 民 田 南 而 岸 閉 六 74 壩 處 ζü. 萬 岸

河 雁 第, 大 水 民 在 田 驟 清 均 漲 帝 有 Mi 的 隄 利 胸 益, 決, 中 還 imi 淮 是 不 揚大有 知 件 爲 很 淮、 爲 前 躊躇 虞 揚之大惠, 矣。 的 事, 是以前總 只 高家堰 有 看 河 之所 靳 何 輔 處 關, 開六壩以 關 係 、緊要, 甚爲緊要 注 便保守 水 也。」 ; 張 鵬 何 處 扇羽 可 但 不可 見六 知 閉 執 、壩的 六壩 應 (受) 開 則

或 渾

• 560 •

淤 傑 塞, 說 清 口 Ł 之淤 游 查 潰 决 河 寒 防 據 志 淮 揚常受 張 載 朋鳥 康 高狙 水 煕 的論文, 患 間 (是); 前 加 係完全歸 臣 董安國等創築瀾 70] 防 浴於開· 志 相傳為 六壩, 贵 張 壩 但 氏 淤 的 塞 使 遺 的 由 稿 馬 原 港 因 由 是 间 張 不 希 是這樣 旋至黄 良 編), 水 簡 却 倒 單 呢 灌 說 ? 黄

清

口

李

业

河

湖 水 無 三十 從 出, 八 年三 泛 濫 月 於 南 興 巡 化 E. 諭 鹽 城 行 等 視 七州 清 口 縣 高 (图); 家 堰 這是 則 洪 說 澤 淮 湖 身 水 比河 低, 身 黄 低 加 水 以 高 致 黄 以 河 致 倒 间 灌 水 逆 流 入 湖 流

不暢

通,

以

致

清

口

淤

塞。

採

取

篮

時

縋

通

的

辦

法。

同 F 諭 又 說: 黄、 淮 河 交會之口 過於 徑 直 所以黄 水常道 流 m 入 ; 淮 水 近 间 之隄

亦

迤 mi 淤塞。 東 灣 曲 拓 築 使 之斜 行 會 流 則黃 河之水 不 至 倒 灌 入 淮 矣 這是 說 黄、 淮 會 口 太 直 以致 倒

三十九年三月, 清帝又說: 一前斬 輔任總河 十有餘年, 河務整理, 但自修歸仁 隄之後,

清

水 勢 易 黄 何 之身 漸 高 清 水 不 得 流 出 渾 水 益 倒 灌 清 河 河 T. 廢 壞 亦 由 於 此 却 叉 以 修

用 幾 洩 絲 閘 歸 进 有 內 個 仁 水 餘 根 横 清 隄 視 原 本 若 以 漲 因 П īfri 之 鄮 E 石 通 清 沙 唯 官 津 錐 有 並 水 恐. 無 寒 걘 人 勢 差 怕 我 不 又 弱 隄 付 說 別 有 逐至 岸 Ó 後 怎 通 致 這 舟 失 來 樣 Mi 榳 事 毛 大 此 額 濁 H. 背 閘 原 雜 城 靳 水 於 鋪 輔 原 的 F 因 倒 是 說 壩 的 引 狹 111 灌 竟 议 明 不 在 許 /n] 惜 放 37 報 制 跟 , 提 以 寬 的 着 雖 前 毛 用 開 未 至 k 儘 城 意。 隄 六 必完 五 鋪 壩 量 + 减 開 丈 寬 全 Mil 减 去之水 放 止 來 無: 水 三十 誤, ; 坊 專 那 RE 制 這 丈, 叉 總 减 時 都 不 須 可 水 致漫 其 代 知 覺 由 閘 餘 初 得 於 的 的 峯 章 'nſ 漶 毎 胩 設 程 防 111 建 浲 備 等 其 發 搞 出 閘 雏 闹 後 得 4 生 然 皆 啓 的 不 商 不 處 不 眅 閉 種 好 同 過 規 弊 分 以 太 澼 數 鎧 胩 無 但 権 嚴 丈 怪 能 稅 尺 裡 平 够 承 法 TE 4 面 依 辨 所 官 寸: 總 有 法 官 Mi 謂 司 度 有

净 海 取 首 又 右 什 胍 利 弊 呢 9 據 光 緒 五. 年 朱 采 論 浲 灣 取 直 稱 河 性 溜 勢, 耳 古 不 變,

今

年

直

員

减 使 狗 好

生。

單

說

開

六

塢

就

分

清

口

淤

寒

實

在

未

能

深

入

Ī

解

這

件

事

的

眞

初

盛 說 取 而 漲 首 朋 時 則 年 最 路 變 尤 近 近 矣 歐 宜 路 田. 西 並 數 水 1-近 下 利 HI 年. 學 低 游 Mi 者 妪 灣 涌 咸 增 如 行 DI 故 籌 裁 矣 卽 算 灣 地 後 爲 勢 是 含 高 以 方 低 取 有 111 之數 直 危 裁 之 險 去 婚, 說 1/1 質 灣 低 祇 之 率 行 盖 方 增 於 裁 則 法 灣 胩 速 來 能 月. 具. 4 亦 **E** 有 他 增 引 險 比 速 河 I. 迩 法 不 程 可 增 師 稲 不 則 盧 過 種 慮。」(語) 法 水之數 弱 爾 點 111 稱 叉 亦 初 劉 增 必 寰 裁 ÝΙ

冰

泥

於

下

流

繼

必

增

長

水

之高

度

於

Ŀ

流

惟

使

裁

灣

之

段

逼

近

海

隅

mi

裁

灣

所

增之

水

勢

其

カ

於

極

足 以 達 於 游 其 後 叉 有 水 庫 以 裁 制 水 流 , 則 越 灣 法 誠 属 最 良。二靈 但 從 另 ---方 面 派 看 如 水 辿

週 贯 数 加] 金、金、 百 於 年. 的 睭 元 Ħ 英宗 然 訓 明 胩 天 黄 順 中, 卒 河 之由 南 徙 /ū] 曲 Ħ 綫 先 江 絲 離 陟 作 開 徙 濬、 人 直 緩, 原 滑 武 분 , 而 次 不 獲 是 離 嘉 黄 開 流 汲、 河 絕 本 胙, 自 有 是 取 直 叉 改 之性 次 大灣 離 開 曲 所謂 新 爲 東 獲 西 道 河 直 那 九 流 曲 ---段 卽 只 由 /可 路 紫 於 111 澤 額 經

否之上意识 康 無帝 卽 분 如 ---四 個 -聰 六 明 年. 人, 溜 當 淮 套 胩 I. 的 程 官員 案, 都 非 他 交 1E. 的 外 敬 督 手 撫 議 結 果 都 逐 說 至. 必 要請 九 卿 諸 親 臨 臣 指 但 以 示 股 交 11] 在 省 內 Īij 沙, 儿 卿

샜

的簡

阻

嗎?

由

此

可

知

某

----

個

裁

灣是

否

利

为

弊

1

抑

或

利

11

弊 ,

除非

生:

在

當

井字

是

無

法

作

H

合

理

的

41

也 心 VU 要請 十六 年 親 五. 临 月, 指 示, 六次 便 南 是 巡 當 後 11 廷 清 臣 揣摩 帝 批 意旨 評 靳 輔 說 著 的 例 開 子。 中 711] 看 來 而 糧 船 鵬 觅 翻 行 也 逃 \_-百八 不 出 --這 里之威, 個 私 此 可 以

华十 目 月說 之平?前 小你 後 輔 總 善 间 於 指 治 不 加了 能 及, 惟 用 地 人力 方官 軍 LE 俱 張 有 別局 爲 靳 但 輔 遵 立 售 碑 守 之意 1, 3 mi E 但 畏 宗 張 朋島 寥寥幾句 H 耳 話 又 H 1/4 + 九

(3) 康熙末至乾隆末時

期

靳

張

優

多的

定

七年(一七四二年)(亳)	二年(一七三七年)	乾隆元年(一七三六年)	八年(一七三〇年)	七年(1七二九年)	三年(一七二五年)	雍正元年(一七二三年)	六十一年(一七二一年)	四十八年(一七〇九年)
入微山湖。(YE) 七月,決豐縣石林、黃村二口,壞沛縣隄,	以入洪澤。〔至〕 以入洪澤。〔至〕 以入洪澤。〔至〕 以入洪澤。〔至〕 以入洪澤。〔至〕	四月,決碭山毛城鋪。〔40〕	地山水養,直注邳州,決宿遷、桃源。(表)六月,山東蒙陰、沂州、郯、費、滕、驛各	上月,令定河隄每年加修五寸。 河。〔之〕 河南山東河道總督, 兼 管 山 東 境 內 運三月,以孔毓珣爲江南河道總督;ि 衛寶爲	七月,決儀封南岸大寨、蘭陽北岸板廠、祭二六月,決睢寧朱家海,〔釜〕東注洪澤。		正月,再央馬彎口, 乃巠長吠甘大青 可人謂州,至張秋,由鹽河入海。〔至〕等處,〔至〕北注胙城、長垣、滑、東明及等處,〔至〕北注胙城、長垣、滑、東明及	片。 六月,決蘭陽雷家集、儀封洪邵灣,俱在北
		永城及宿、靈、虹、盱、泗等均被災。		展縢「河防一覽」每歲加髙五寸之法。			在張狄迤南趙王河口(空) 漫溢, 由五	

四十六年(一七八一年)	四十五年(一七八〇年)	四十三年(一七七八年)	三十一年(一七六六年)	二十六年(一七六一年)	二十一年(一七五六年)	十八年(一七五三年)	十六年(一七五一年)	十年(一七四五年)
家樓,(全) 注青龍岡。	九月,決考城南岸張家油房。(或作油坊)  洪澤。〔至〕  洪澤。〔五〕	IPANICA SEE	八月,決銅山韓家堂,注洪澤。	賈魯河,〔六〕分入渦、源會淮。〔三〕 報長水丈餘。〔三〕 七月,沁、黄並漲,決中牟楊橋,直出尉氏 沁、洛等河長水一二丈, 寧夏又三夾	八月,〔40〕決銅山孫家集,入微山湖。	是,入洪澤。 九月,決銅山張家馬路,直 <b>趨靈、虹、</b> 睢諸 決陽武。〔45〕	<b>隷,一入張秋。</b>	七月,決南岸阜寧陳家浦。〔七五〕

五十一年(一七八六年)	七月,決姚源司家莊。〔允〕	
五十二年(一七八七年)	丘,從渦、淝諸水入淮。 六月,〔4〕〕決睢州十三堡,〔4〕經寧陵、商	

初 年 以 這 至 銅 期 計 其 廂 子 比 乾 道 隆 六 大 + 致 年 是 期, 借 Ł 贵 九 濟 五. 運, 生 無論 JŁ. , 共 加 何 八 + 漕 -4 運 年 方 法 並 旣 不 那 是 樣 個 -7-改 젪 變, 伙 劃 總 分 與 的 山 带 间 期 F 游 但 自 有 嘉

所

以

把嘉慶至

咸豐

別

列

爲

\_\_

時

也

有

其

和

當

Hili

Ш

的

乾 隆 最 + H 六 注 年 意 的 四 這 十三年 期 內的 及五 重 要決 干二 口 年 多數落在 , 四 日 衝 711 出 南 張 省內, 秋 或 大 計 淸 有 河 四 П 康 歸 《熙六十 人 買 魯 -年及六 河 温 + 加 年 雅 IE. 乾 元 隆 年

遷至 龍 六年 清 為清 及 雍 四 河 IE 縣黃 七 代 十六年)。 年 \n] I 淮 較 規 交會 定 人 就 難 加 中乾隆四十三年 己處 隄 的 每 歲 次 計程 增 j 雖 修 然, 五. \_-寸, 百 儀 八 這 封 個數 十 這 乏決, 里, 對 H 於 其 恐 701 歷時 間 怕 防 過 舊 兩 有 半以 堤 載 其 未 麼 上是 費帑 嘗 影響呢? 不 F Ξī. 高 飽 百餘萬, 也, 作. 貪吏 按 祇 天 前 (空)塔: 701 加 私 防 底 囊 雜 屢 。 彩五 的。 說 墊 至 次, 稱 故 才 河 灘 Ė 得 宿 亦

高 峻o一台 隨之墊高 加 底 這 机 ; 服 河 明 着 灘 白 越 抽 旣 高 飁 E 墊 H 高 只 毎 屬 成 於 增 則 消 高 堤 椒 河 T. 性 隄 毎 的 被 防 非 冰 禦。 設 沒 想 我們 長 是 以覺 期 試 的 檢 其 計 查 低 劃 耳。 Ŧ, 除 非 萬曆 我. 們 Īiti 二十 能 曲 根 堤 年 絕 内 黄 間 民 1: 地 的 開 而 流 封 觀 下 /¤] 高 則 因 於 魏 爲隄 地 然 丈 越 高

565

康 肥 至 乾 隆 夏 駰 所 見 開 封 而 南 高 於 內者 丈 餘 (元), 靳 輔 所 見 淮 安 城 堞 卑 河 底 (北),

年三月 陳世 mi 發。 倌 南 所 河 史 見 巡 述 時 要 清 清 口 推 帝 以 原 曾 上 乾 稱 至 隆 徐州 治 後 42 黄 70] 葉 河 Ŀ 的 數 策, /nf 百 患, 餘 惟 里 以 以 深溶 爲 /n] 是 底 /町 高 身 於內地 乾 爲 隆 中 丈許 黄 諸 河 臣 大勢, 並 元 無 言 , 大 及 是怎 抵 此 前 者 樣 危 我, + 險 年 遵 必 康 循 係 熙三十八 靳 有 輔 所 遺

倒 脘 規 危 病。 灌 Mi 有 不 敗 减 行 整 黄 水 理 助 盖 不 亦 清 暢 無 戀 由 迄 革 河 人力矣。」[100] 底 無 大 冰 加 效 高 勢 可 水 稱 加 這 巫 病 小 一樣的 隄 康。 而 圳 淮 易潰 批 亦 及 病。 評 廢 是 雲梯 决, 然 不是切中當 獅 關 兩 殫 岸 外 大隄 精 减 竭 水 H 慮 壩 不 的 閘 於 守 弊 何 亦 no 病 不 尾 呢 准 似 固 從 交 病 會 前之安穩。 之地 陆 莊 改 於 (田) 補 黄 高 儀 苴 於 封 中 求 清 改 茍 [印] 清 mi 口 中

江 淮 首 先論 居 民 之 到 提 海 高 口 廢隄 氏 或 事, 以 此 Mi 包 世 追 臣 誣 共 也 說: 先occion 文良之猾子文定 [101] 見 得當 H 701 惠, 大 奏廢雲 家都 歸 一梯關 谷 海 外 口 修 不 防, 修 隄 使 防 加 按 多 高 故

意存 溢 請 不 不 省 渦 雁 隨 阜 顧 設 不 海 敵 寧 慮 立 隄 隄 百分之一 岸, 安 因 防 東 有 與 事 7 二耳。二二二 딢 埝 лk 在 隄 所 邹 乾 隆 轄 防 地 之 0 11 地 **入議**。 面 JL m 無 年. 審度情 以 殊 識 兀 者 此 不 月 衡 好 知 詞 徇浮 清 彼 清 帝 言 暢 會諭 其 對 鄭 洩 或以 桶 重 其 大 最 收 小 Ŀ 一流清 雲梯 利 不 在. 顯在 待智 關 下 口 洩 河 ---安東、 者 帶 州 水 為黃 III 縣 分數 知 者 阜寧三 較 何 不 卽 可 多, 入 介 數 海 數 計 遇 尾 縣 胩 海 闆 偶 至 潮 雲梯 4 値 盛 爲那 盛 胩 沙 漫 漲 關 附 或 衍 所 近 不 原 侵 免

反

力的

天

يالا

地

方

潰決, 鵬 此爲 黄、 有 基 隄 亦 藉 淮 便 稱 江 口 下 川 嗎? 南 游 以 徒 省 來 H. 13 丙 看 較 糜 慶 洪 安居 費 澤 海 Ŧi. 之 年 的 煩 民 被 修 1HE 人 侵 隄 隄 恐 蔣 (雍 是 圳 未 淦原 不是 水 Œ 必 漲 三年 請復 利 刨 胩 多害 種 常 及乾 東 修 被 , 刷 少 淹 隆 之效 經 浸, -1-費淳、 倒 八年), 要從 他 (108) 們 吳 長 很 璥 都 計 埶 尙 是海 議 議 烈 駁, 非 一參 地 毫 口 争 下 隄 + 無 取 文)。 三年 未 所 修 見 燧 隄 鐵 以 至 保 前 於 固 的 然 间 徐 卦 南 有 端 省 共 著 我 再 内 們 南 衷 行 岸 提 妣 出 道 及 個 時 也 北 從 可 整 岸 夢 以 的 個

以 口 朋 起 較 年 及 見. 告 雍 遠 月 卽 IF. 五 111 庚 F 里。 成 令 加 告 開 成0 八年) 整〇 是黄、 清 其 帝 後庚 經 桕 過 淮 辰 陈 數 莊 兩 三十 次 水 加 開 的 神 挑 廟 九 新 會口 碗 年)、辛巳 都 記 不久 說 北 便 售 沙沙。 H 新 四十 清 711] 到 口 順 年( 乾 只 軌 遠了 安 隆 T: 流 174 Ħ. 辰 -里, 直 年. 甲 抵 似 午 周 1 乎不 家北 月 五. 會發 -河 始 督 \_\_^ 生怎 年 會 薩 清 載 至 様大 東 Ŧi. 再 F 興 † = 影 I 去清 年 至

其次

談

到

阳

莊

引

间

原

來

早

在

康

熙己卯

(三十八

年

南

巡

胩

清

帝

爲

求

遠避

清

口

免除

倒

灌

间

史

述

要」

却

説

然而

何

身

緊縮

减

寛度

泰半

水

勢

柏

攣

雍

而

易

淤

黄、

淮

會處

亦

随

炭

不

利

事, 或更 好 後 像 來武 没 卽 影響及於 FI 有 氏 作 永 的 愚 過 大治 安瀾 全局 全 面 诣 (401) C 的 [11] 河工 探 議說: 討 書 可 據 無專論之者 「今若大開 以見他 四 ---六 的 Æ 觀 六 引 點 亦可 月 70] E 的 有 詔 怪 改 書 矣。 變)。 說 如 (1 당) 還 江 有 這 清 豫 乾 樣 述 要」 隆 的 省 中 批 蚩 的 闙 評 撰 陽 /n] 並 改 未 人 初 1 武 能 乾 氏 掲 隆 清 14 影 加 對 + 於 阳 總 大局 莊 引 年. 改 /n/ 111 情 711 的 阿 之故 形 毛 莊 病

引

加

以

來

連

歲

衝

溢

江

南

士

性

堅實

何

以

Ŀ

年

郭

家渡

甫

經

漫

决,

此

次

叉

有

魏

家

莊

之事

?

况

奏? 格 非 年 百 礙 毎 春 之處 歳 況 復 間 玥 於 必 命 9 有 在 北 Krif 清、 詳 水 桂 惠, 咻 挑 任. 贵 講 學 南 引 求 交 Mi /n] 自 審 滙 命 何 度, 勘 開 處 放 所 千 據 雕 隔 餘 展 宜 莊 清 寬 丈 具 新 陶 H 奏。 較 南 莊 何 遠, 以 岸 新 來 叉 何 ٠, 清 將 四 轉 沈 + П [ii] 家窑 年 得 丈 月, 年 以 不 暢 今 70 薩 出 觅 身 春 載等覆奏 漫 服 叉 溢 寬 海 令 在. 口 + 叉 彼 復 丈 會 加 是 深 勘 否 I 通 連 或 因 因 何 年 何 九 漫 陶 以 以 甲 決 莊 轉 此 M 之故 開 致 次 帶 放 如 忽 此 1 河 叉 ? 總 中 Ing 有 由 致 且 漫 漫 有 從 岡 溢 溢 紆 ì 沙 [1] 並 横

清 次

11

31

711

還 轨

獐 ----

刻

意

講 以

求

; luy.

如

果 H

說

開 淤

ľ

這

引

间

便

為 向

害

於

rþ

游 T

甚 陶

至 莊

說影 引

變 紆

全 [14]

局 格

總

未 致

苑

則

下

游

Œ

Yor

淤

次

致

底

潮

高

大

溜

趨

無定,

非

河

碇

歽

(S)(10%)

欲

加 廷

之罪 當

的 對

神 此

氣

放 謀 今 月 至 古 椠 74 黎 7 今 + 年 BIT Hi. 何 治 别 桂 餘 說 淮 葵 之 加了 年 月 到 ELL 成 開 請 圖 儀 售 說 封 敗 所 放 自 蘭 701 行 沂 改 挡 刦 者 陽 河 河 放 13 所 稱 水 堡 事 曲 弗 文 之後 老隄 計 成 家 任 0 樓 乾 陶 上三号 莊 漫 隆 Suf 儿 那 開 1/4 31 桂 51 殊 諡 挖 ---/11] 始 131 七 河 行 不 便 合龍 华。 知 本 所 [11] 成 改之 古 這 T 迫 (111) 天 兩 至 當 IE. 個 狹, 701 附 世 711 引 丘 H 賀 的 今 ti 清 河 長 保 龍 有 /n] 其 用 龄 身。 上 非 出-岡 處 於 游 常 隄 不 阿 乏人, 其實 在 同 桂 歸 鲖 叉 原 河 蘭 增 入 瓦 奏後跋 然後 身 故 廂 陽 闌 道 之下 這 引 樣 有 河 陽 稱 共 引 非 子 只 常 長 決 無 是 加. 捌 另 窮 \_\_ 口 當 學 百 挑 則 重 儿 更 六 變, 寒 陆 T --諒 的 屢 司 何 哉 變 餘 塌 1 小 111 1 段 书 ၂川 ; 通, 改 專 沂 (011) 爲 施 711] 準 至 四

不

會

發

生

大

毛

病

的

於 這 棋 的 /11 我 以 爲 可 分 開 幾 點 3花 討 min

方, 高。 难 他 差 水 動 的 ÌΠ 們 只 衝 第 口 自 沙 的 在 堤 + 泥 雍 目 /// ---標 餘 間 便 執 TF. 就 之外 里 常 可 的 黄 年 的 是 後 全 偏 有 1/2 Tak 席 數 因 叉 少 挾 面 沙 狭 歷 接 帶 極 海 流 洲 須 次 4 其 遲 着 入 口 等 阻 黄 淤 隄 大 븳 速 許 搆 天 海 灘 之有 及 1/2 水 不 外 成 之中 淤 沙 下 長 過 , 河 把 轨 泥 注: 四 利 治 道 + /於 在 來 導 逐 相 不 墊 北 餘 立. 流 漸 里。 較 的 胍 滴 至 慢 論 澄 方 多 地 應, 對 Mi 於 方, /於 然 的 法 11 墊 自 口 地 īlīrī 現 叉 例 發 點 是 據 海 在 道 程 乾 固 以 生 由 往 度 光 障 潮 隆 上 無 /ul 四 漸 礙。 東 的 河 待 口 南 + + 次 上 面 間 論 像劉 題 岸 溯 挪 减 於 卽 年 年 縮 移 灘 敬 建 寰 主 ; 使 薩 築 偉 徵 堤 他 張 流 載 潮 等 說 們 雲 必 平 率 的 梯 落 奏: 的 極 詢 直 行 閣 速 時 訪 有 理 伸 防 E 浪 潮 想 修 ス 接 隄 開 從 於 堤 河 也 前 海 以 以 開 的 不 Ш 的 讓 為 是 山 從 尾 海 <u>\_</u> 全 河 絕 閲 這 前 口 原 堤 口 樣 除 對 孤 3 子 1 無 懸 在. 必 潮 人 作 文 淤 由 海 視 河 Ŧ 流 之 所 此 髙 流 法 塾 家 可 港 潮 自 興 指 見 出 所 距 地 爲 由 潮 701

漫 水 雖 河 忠。 行 伙 泥 减 不 嗣 淤 小 /於 漸 在 面 民 服 加 上 尙 利 寬 游 不 刦 淤 , 失為 暴 積 同 其 勢 漲 時 權 H 之 必 加 衡 洪 望 帶 速 邨 海 水 到 重 變 快 對 下 的 桑 消 於 游 話 H , 上 淤 流 沙 於 層 的 泥 番 之 影 是 思 迅 方 加 響 着 就 厚 海 恒 沙 减 沒 潮 泰 尾 速 有 的 論 築 甚 抵 粤 石 淤 麼 抗 東 整之為· 角 大 水 差 以 結 利 BH 異。 果 曾 害 冰 大 稱: 量 沙 少 又 緩, 之 仍 於 向 清 雲 墊 人 梯 東 海 帝 在 以 口 歽 關 加 床 寬 說 如 口 卤 的 不 報 侵 修 附 [11] 溢 隄 面 近 西 者 濶 雲 以 不 則 故 巫 梯

团

增

頃

沙

田

卽

减

頃

[11]

面

H

愈

多

[11]

11

愈

滯

水

愈

高

近

水

村

莊

不

得

不

築

基

阗

以

自

無 白 沙 剧

I.

敵

衛。 聞 築 遇 漲 Mi 奔 駛 益 緊 漲 大 逢 潮 而 衝 激 尤 横 潮 與 漲 敵 而 臤 圍 潰 二世 黄 **[**11] 海 口 築 隄 的 動

凊 梯 係 凊 /mJ 河 關 的 餔. 那 弱 人 成 固 大 外 吊车 黄 績 共 雎 能 半 -J. 方 昌 不 强 隄 醉 就 爲 倒 氏 灌 靳 清 說 在 不 TE. 心 ? 輔 於 守 比 挑 有 口 例 之成 季 111 天 里 而 乾 尾 馴 学 黃 隆二 績 的 閻 港 加 河 但 病 流 理 無 只 mi 倒 十三、 卽 口 論 把 灌 論 陶 使 維 河 那 m 完全 身挖 莊 持 通 淤 塞, 條 改 -個 依 深 河 加 Ŧi. 淤 賴 短 這 的 兩 儀 執 不 短 自 種 河 年 在 仍 封 然 時 現 口 势 F 象 改 期 然 清 築隄 力 挖 间 不 河 趸, 士: Mi 經 早 縣 以爲 中 來 見 過 雖 志 築隄 脘 數 於 非 病 I. + 蓄 明 水 E 疏 年 清 代 絕 有 凌實 那 嘉 後, 卽 對 都 倒 TI 是 無 是 灌 是 刷 我 萬 河 利 得 的 售 們 底 黃 時 記 不 , H 淤 觀 期 m 錄。) 到 的 不 察 就 塾 要 從 補 H 時 13 不 領 簡 疏 是 遠 救 高 所 Щ 良 單 浚 淸 設 爊 隨 法。 代才 超 方 地 抓 想 便 說 出 面 着 着 有。 共 抓 清 的 若 流流 來 眼 重 何 口 說 之上 點。 的 身 弊 靳 的 那 總 話 鯆 怎奈 廢 之治 淤 曉 是 柄 集 墊 黄 不

南 潘 的 /m[ 者 /町 靳 其 所 T. 的 優 應 劣。 深 單 TE. 入 就 卦 清 築隄 建 ľ 解 時 H 代 康 的 Mi 辦 庭 事 論 事 以 後 TE. 11 後 應 E 頭, 頭 朝 照 顧 任 1 都 注 我 到 全 重 把 將 要 面 全 提 副 下 黄 精 H 面 THE 靳 /可 自 發 更 放 輔 付 在 注 11: 意 諸 南 大 腦 到 繸 711 局 後 [11] 康、 南 了。 往 尤其 乾 季 往 兩 馴 浴 代 則 任. 雍 實 的 加了 E 六 SX 南 + 次 年 上 境 南 毫 内 巡 紫 將 未 澤 1 加 以 F 11 T 游 只 以 閱 河 務 視 評 那 定 是 ŽΙ.

F

歸

南

(可

東

加

쩨

個

總

督

分管

失

却

統

籌

全

局

之機

能

造

成

事

務

偏

重

之惡

習

東

[11]

的

員

I

慣

於

44

我

們

不

要受

其

搖

惑

八年(一八〇三年)	四年(一七九九年)	三年 (一七九八年)	二年(一七九七年)	嘉慶元年(一七九六年)	(4) 嘉慶至銅瓦	味,豫境內隄防廢壤,	龍,亦不過目前急則治院	後, 衝成溝槽坑坎, 縱	必致壅滯。 嗣後徐州以	地方修築,我朝白康熙	平,不懂得事先防備,那
秋,穿運河東趨鹽河,經利津入海。(IIE) 二百餘萬兩。 九月,決封丘衡家樓,(IIII)東北出范縣達張 尺至一丈不等。 (IIIII) 塞工用帑一千	七月,決碭山南岸邵家壩。〔三三〕	南,仍翻十八里河。〔三〕  南,仍翻十八里河。〔三〕  南遇寧凌西,至鹿邑,經亳入洪澤。一西南追寧凌西,至鹿邑,經亳入洪澤。一西	· 市下注邳、宿。 · 市下注邳、宿。	河分注昭陽、僟山各湖。	廂改道時期。	便完全呈現在目前,早就伏着銅瓦廂大決的因素了。	標之計, 竭力補偏救弊, 終不能保一二年無虞。」 [13] 由他們的話細心體	横無數,敗壞決裂之狀,屢見養田,是此二百餘里內受病已深,即使堵築合	以上地方, 河臣亦當留意。」自己又阿桂說:「自曲家樓一帶經上年累漲之	元年以來,俱在徐州以下修築。然治下流必須預防上流,若上流潰決,下流	那又何怪屢次出險呢?康熙四十一年上諭:一明朝治河俱自徐州以上在河南

2							
二十四年(一八一九年)	十八年 (一八一三年)	十六年(一八一一年)	十五年 (一八一〇年)	十四年(一八〇九年)	十三年(一八〇八年)	十二年(一八〇七年)	十一年(一八〇六年)
七月,決儀封、繭陽,經杞縣〔三〕由渦入 豫省河水陡漲二丈餘。〔三〕 七月,決議封、繭陽,經紀縣〔三〕由渦入 豫省河水陡漲二丈餘。〔三〕	九月,決睢州,由亳渦入淮蓮洪澤,清口暢	是歲,再展樂海口南、北隄。	下八百餘丈。〔三〕 馬五千餘丈,南岸自竈工尾至六四年,北岸自馬港口尾至	1111	六月,決山安馬港口、張家莊 <b>,分流</b> 由灌河	七月,决阜寧南岸陳家浦,大溜由五辛港 <b>入</b>	五月,因開放外河北岸之王家營減壩,大溜 一門成分,決宿遷郭家房。 [三子] 是歲 一門成分,決宿遷郭家房。 [三子] 是歲

tinia	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,				
咸豐元年(一八五一年)	二十三年(一八四三年)	二十二年(一八四二年)	二十一年(一八四一年)	十二年(一八三二年)	道光四年(一八二四年)	二十五年(一八二〇年)
河麓海。	「日本学院」	財里。(1≧) 「海灌河口、均子口 が場で、海州至頂の大地源北岸蕭家莊、	六月,決祥符, 在開封東南十餘里之 蘇 村	八月,決祥符。	樂黃壩分溜倒灌,自淸口至淮、揚,淤爲平	三月,叉決儀封三堡,下流入洪澤。〔三〇

二年(二八五二年)	二月,復決上年決口。 [1]()	用帑三百萬兩。〔127〕
三年(一八五三年)	五月,再決旦塞決口。(150)	
五年(二八五五年)	六月,決蘭陽銅瓦廂,至長垣蘭通集,溜分六月,決蘭陽銅瓦廂,至長垣蘭通集,溜分一年、十一年河溜專走東明南之一支。[15:1] 一段:一股出曹州東趙王河及曹州西陶北一段:一股出曹州東趙王河及曹州西陶北一段,東至鐵門關北牡蠣青州,與前一再分二支:一支出東明市經曹州,與前一時已淤)。一股由小淸集至東明會家莊,在大淸河(俗名鹽河,此處口寬北,經茅草河,過濮州、股合;一支出東明市經費用,與前一時已濟)。一段出東明東趙王河及曹州西陶北一段:一段出東明東趙王河及曹州西陶北一段:一段電景。	里,齊河至河口五百七十五里空三三 年,齊河至河口五百七十五里空三二 據同治六年查勘, 銅瓦廂至河口長一
這一個時期前後共	運時期	水已被黃河窒息到喘不過氣
咸豐五年之決,遂任其	自流,不復引歸故道,因之,人們便稱這	一次為黃河大徙之六。黃河徙道自
有史以來,是不是那麼:	少?又「大徙」跟「小徙」有無明確的界	、說及範圍?我在前文各節裏面已提
出過不少的討論。還有	一層,我們對銅瓦廂的潰決,不要過分重	·視其決定性;即是說,不要以爲黃
河到那時已無法使其復行	行南流的可能。假使當日不是恰遇着太平	軍起義的風雲,清廷還擁有較鬆裕
的財力,那末,黃河的	北流恐怕又會再移後若干年。「歷代治黃中	·史」六曾說:「銅瓦廂決口若卽行杜
塞,黄河至今不由山東了	東入海,亦未可知。」是不錯的。遠的不必	遠的不必說,嘉慶八年決封丘衡家樓,趨爾

何 不 可 經 提 利 前 津 四 人 海 五. + 年 -呢? 四 年. 總計 又決 由 武 清 陟 馬 初 至 營 咸 壩 豐玉 注 年 大 止 清 加] 潰 入 海 入 大 清 如 加 果 的 清 共 廷 有 不 六 力 次, 塞決 南潰 口 , 黃 人 賈 何 魯 改 等 道 YII] 又 的 111

将 址 有 塞 九 倘若 次 依 杲 板 理 論 地 說, 統 統 也 歸 不 入 、改道 能 不 來 認是黃 計 第 河 的 就 改道; 不 勝 其 惟是各 麻 煩 結 處 果更 都 不 會 人 鑽 X 牛 最多 角 失 不 去。 過 數 所 年 以 我 對 便 用 於

人

力

歷

來

711 道 變 而 遷 言之, 不主 在 張 較 用 早 胡 的 渭 時 的 代, 編 號方法。 人們尚 未十 分了解黃 何 本身挾帶着 的 惡根 性(沙泥), 治 /nj 的

展

黃

隋 執 方 初 時 立 說 期 卽 發 如 堵 北 宋), 所以 防 何 因 遇 技 而 到 改道 術 固 河 然是時 的 潰 次 決 数 化 北 或長 越後越 較 特多。 時 間 為 聽 後 進 步 來 共 , 到 自 然 T 流 而 明 如 觀 清, 點 漢 改 武 變 維 持 或對 舊道 也 於 何 說 於 道 占了 售 道、 變 遷的 優 勝, 新道 次 數 碰 多 着 小 决 有 口 相

任

,

之利

害

各 又

方

法

當 影響, 這是 我 們 時 研 究 黄 何 其居 史 莳 所 應 表 該 曉 得 非常 的 顯 點 作

黃

四

到

這

個

期

不

安

E

現

得

明

關

於

此

可

分

殴

來

觀

祭

74 年 <del>-</del> 甲 Ŧi. 中 年、 游 道光二十一年及二十三年 叉 可 再分為 My 項  $\widehat{\underline{1}}$ 決 共 六 次。 入 渦 水 等  $\widehat{\underline{2}}$ 河 而 衝出 會 准 張 秋 如 嘉 慶三年、 如嘉慶八年、 十八 <del>-</del> 年、 四年

汴 兩 次。  $\mathbb{Z}$ 下 游 的 上 段 也 可 分作 兩 項  $\widehat{1}$ 北 岸決 曹、 豐. 碣 帶, 横 衝 運 河 加 嘉慶元

年、 二年及咸豐元 年共三 一次。  $\widehat{\underline{2}}$ 南岸決蕭縣 入洪澤, 如嘉慶十六年。

游 的 末 段 海 改 變, 屬 北 的 如 嘉 廖 十 年、 年、 ---六 年、 道 光二 年

及 咸 元 年 計 Ŧi. 次。 屬 南 岸 的 如 嘉 慶 + 年。

那 種 較 重 要 的 繸 遷, 巫 均 每 = 年 就 發 4: 次 海 口 當 然有 毛 病 但 從 前 頭 分析 的 結 果 來 看 病

務 地 人員 方顯 然 理 不 雁 車 統籌 在 海 至局 口 Ŀ 才 游 足 河 以 南 應 的 付 隄 當 防 前 敗 緊 壞 張 見 mi 危 前 急 引 的 BIJ 局 桂 面 奏 ; 疏 可 是 人們 也 有 的 其 目光 招 致 多 潰 偏 決 注 的 於 原 因 海 口 辦

自

理

्रा

廖 年 原 以 後, 提 出 這 類 改 河 動 議 的 總 有 Ъ. 六次之多 口書 也 終 於 沒 有 實 行。 如裘日 修 說: 安 東、

陽之境 來 這 類 有 改 南 海 口 北二 的 論 股 調 (可 焉 也 不 卽 始 背之石 自 嘉 慶 濩 湖 乾隆 也。 中 西 葉早 距 流 E 陽 有 人 東 提 逼 出 東 海, 約三

萬

TU

T

Ŧī.

百

餘

頃

海

州

衍

河 其 之遺 黄 河 法 東 歸 是所 之正 謂 道 平。 疏 也。」(三語) 誠 由 清 乾 河 隆 北 五 境 + 導 -年, 河 幸 阿 湖 桂 由 李 湖 表 東 翰 鹽 又實 何 左 行 開 於 數 下 支 游 **/P**] 北 以 岸 播 開 於 挖 海 套 上 引 溯 九 河 河 冀黃 八

河 水 循 由 鹽 南 加 北 六 潮 塘 间 入 東 海 至 灌 因 加 地 П 高 入 土 海。 硬 二美 旋 卽 這 沙 閉 個 , 問 仍 題 由 原 嘉 路 慶 歸 十六年 海。 金 叉嘉 百 始 的 慶 ---勘 海 口 华 籌 ٠, 戴 全 均 河 疏 元 議 討 令 論 得

築 或 較 攔 詳 黄 細 年 壩 他 或三 說 開 通 馬 數 查 港 年 前 河 明 俱 臣潘 導 因 黄 不 季 能 由 馴治 暢 北 蓬 潮 1/11 /可 時 旋 出 灌 卽 701 挽 [11] 决 入 歸 崔 海 售 鎮 路 面 我朝 迨 連 康 华 康 711 熈 煕 = 決 初 -74 年 次0 Ъ. 年 河 決亦 前 迨三十 河 良 臣 董 安 九 皆 國 年 由 創 灌 河 議 间 臣 改 入 張 道 海 鵬

鄙 堵 界 馬 港 盡 拆 攔 黄 壩 挽 歸 故 道 年 之後 间 患 始 平。 A 查 灌 何 路 爲 111 東蒙

沂

的

青 洏 從 係 道 兩 水 H 於 加 年 北 /回 7 之久 海 海 經 潮 渠 游 皆 口 行 70] 出 爲 其 向 īmi 淤 地 無 不 灌 海 及 -1-能 執 河 州 首 年. 之 衝 全河 以 刷 路 安 是 Ti. 拂 Ŀ 深 東 圖 之勢, 之歷 迤下 通, 水 河, 之 該 性 史, 因 處 水 尚須 積 地 無 塘 節 勢 知 百 沙 71 從 識 龄 寬 高 宜 及 Ŀ 未 說 敞 初起 下 游 灌 発 停 沿 陽 講 太 聽 何 滯 **[**[1] 求 過 底 諸邑 其 贛 ۲, 幼 散 並 係 榆 雅 流 賀 勢 膠 無 了。 泥 入 長 必 安 河 海 公船費為 滙 東 槽 尤 爲澤 之水 , 徵 該 主 國。 張 處 此 俱 詢 之土 非 仍 從 用 語 結 畫 彼 1: 售 人 皆 論 入 深 冲 云 H 川 海 得 積 的 下. 要 的 海 謂 若 係 领 黄 領 使 膠 域 /可 黃 口表 (至)。 泥 之利 河 論 出 按 前 者 病 X 黄 百 心 雷 其 欲 水 水 始 亦 FI 漫 强 由 义 不 灌 稱 注 諸 迫 全

從前 澼 發 包 世 高 生 低 淤 臣 好 總 熊 窪 括 的 二乳 爲 的 轉 來 豪傑, 變, 看 文 逐 然 獑 而 結 他 變 這 果 們 成 環 提 種 未 高 的 是 議 徒 强 冰 繞 的 推 了。 避 勞 新 許 無 道 功, 張 過 可 分。 井 以 無 維 非 的 加 持 辦 深 局 多 法 人 限 固 少 民 在. 然可 狂 的 蘇 呢? 省 N 補 苦 下 罷 游 救 經 了。 於 過 多 卽 時 小 卽 使 年 , 能 如 够 但 後 張 究 井 質 非 因 的 行 爲 向 安 黄 東 對 此 較 河 改 全 長 常 711 间 久 挾 議 的 那 若 ナ 大量 勢 方 注 面 重 也 的 去 在 未 着 泥 斗 必 沙 就 想 河 會

П 別 改 海 П 之地 水 利 0 史 的 對 批 第 評 說:「共言 說 的 反 駁 明 晰 以爲 扼 清 水之敵 然 mi 清 口 黄 倒 所 淮 如 爭 故 在 高 10 下 次\ 而 屯 不 積 在 深 淺 何 4 益岌岌矣。」 而 歸 重 在 車 心 不

利

有

謂 年,

洪

湖 YN

於

墊

者

;

711

身

高

仰

者。

他

對

第

說

的

反

駁

以爲 之病

從

古

無

浚

(n) 聚

口 訟,

之

法 有

亦

無 口

嘉慶

+

江

總

督

鐵

保 有

有 謂

過一

篇籌

全

(11)

奏疏

大致

說

र्गा

防

論者

紛

如

謂

海

試 113 口 爲 # 灰 倒 灌 ? 無 非 黄 高 於 淮 黄 何 以 高? 卽 爲 711 身 高 仰 ò 依 這 樣 聯 系 來 推 論 W.

清 口 倒 灌 無 疑 要 膨 坐 着 河 身 高 仰 來 想 法。 我們 再 干 鐵 保 對 於 第 說是怎樣 反 駁 呢?他

常 底 //\^ 變遷 高八、 惟 /m) 身 無 淤 九 定, 尺 高 歷 至. 考載 誠 丈不等 有 籍 此 病 有 詢之在 時 [三]是以 1 滯 T. mij 清 員 下 弁、 通 水 不 兵 有 能 時 外 夫 茁 及 Ŀ 瀕 深 而 何 间 Ŀ 口 下 之病 **庶** 淺 僉稱 並 質 有 由 温慶 時 於 Ŀ 此。 七、 下 当 但 通 黄 mi 九等 701 中 之通 段 年 灭 暦 何

接着拈出潘、靳的專心清口爲例,他又說:

實责

河

Ė

然之勢。

H.

大河

遼遠,

E

浸茫茫,

亦

萬

111:

水

底

挑

撈

之理

Ti 面 清 不 П 政 11 目 不 沙 下 承 受病之處 認於 下 游受害, 高 的 結 與 果 治 告 法 īΕ 使 總 iii 清 以 復 水 雖 無 清 在 法 /n] 外 身 售 HI 规 // ; 高 疏 他 方 亦 洪 面 湖 由 却 歸 歷 急急 路 人 之閘 爲 撥 目 轉 壩多 下 馬 刻 頭 不 傷 容緩之急務。 說專治 各處 之支河 清 口 口商 便 漸 得, 這是

贵 不 攻沙之力乎? 擋 是合於 间 身 冰 辩 高 줆 於 Ti H 不 法? 潘 間 清 īmi 靳 中 4 外 公亦 清 的 口 河 豊 身 不 則 旣 治 外. 主 何 持 北 身者? 清 太 過 口 内 [11] 的 三釜 身 淮 不 身 批 低 較 評 高 則 是 試 不 清 錯 誾 的。 H. 淮 100 水 我 H 哪 還 路 能 要 衝 出?賀 補 雖 Ш 充 亦 點 長 易 齡 靳 尚 指 安 輔 出 IJ. 治 他 刷 /n] 的

總 得 括 力 前 旬 抽 方, 鐵 保 全 的 在. 平 言 論 用 111 学 包 含着 沸 來刷 非常 深 對 701 底, <u>V</u>. 的 鐵保 X 盾, 冥 看作 扼 要 專 治 兩 清 字 口 萬萬 直是 不 倒 敢 果爲 恭 維 囚 抓 不 着 重 1 1

光 华 嘉 慶 九 年), 吳璥 的奏疏 僧 説 黃 加 挾 沙 mi 行 趟 向 莫 測 C 東 坍 圳 H 漲 此 支

III

汗 誰 根 氣 深, 叉 淺 據 來 求 治 這 作 水 動 樣 \m\ 性 的 句 的 使 伙, 人, 理 反 图 慧 質 論 鐵 戀 來 1 Mi 保 和 裏 遷 任 ĖIJ 的 自 總 聽 座 能 論 然界 决 存 定。 將 調 着 П 決處 可 作 自 卽 說完 勞永 流呢 E 能 塞 爭 將 好 全 ? 逸 淤 相 的 處 如 不 不 ii 岩 希 挖 能 빞 不 去 那 禁 乍 然, 末 然看 共 不 哪 水 能 來, 浚 年 曉 類 禁 就 復 得 便 共 很容 斷 決 被 黄 水 然是治 水 加 過 易 也 所 先 復 %被它所 不 戰 天 於 能 河 一帶着 勝 ; 各 禁 <u>Ú</u>p 了。 摇 其 種 恐 能 悲。 他 必 根 將 耍 處 性 無 淺 方 又 水 但 處 決一, 法 底 必 我 挑 前 須 們 挑 深 我們 撈 永 試 件。 遠 套 理 用 是 着 能 吳 不 不 人 , 是 维i E 渦 共 的 往 山 的 他 以 Ifit 處 H

廢

話。

大 滿 16 水 期 溜 701 勢 Ħ 決 暢 史 大 清 清 出 這 大 雕 口 口 減 州 清 流 101 期 弱 以 奪 П H 至 渦 的 清 才 淮 水 明 入 淮 無 力 量 嘉 口 以 意 E 靖 是 中 是 不 下 而 黄 找 足 \_-徬 件 黃 敵 於 出 黃 寒, 極 河 淮 其 個 刷 合 併 明 深 平 所 我 以 白 行 體 TE. 的 的 清 前 實證 事 П 11: 節 爲 補近 勢 4 試 是〇 南 强 批 當嘉 看 評 **[11]** 睢 然 弘 潘 大 慶 而 治 季 I 塞 轉 1. 那 馴 以 機 後 治 7 八 不 僅 年. 過 河 過 從 類、 時 的 時 朋 ; 华 候, 代 渦 H 提 (嘉 清 的 跟 丧 出 口 加 能 瓣 全 河 個 够 帯 來 的 人 暢 澄 推 聯 的 20 H 系常 凊 測 意 乎, 見 ス 完 淮 後 常 淸 全 以 來 H 洪 爲 口 因 我 爲 澤 便 蕾 明 幦 代 黄 湖 到 全

飽 清 淮

70

為 分洩

579

之用 近 灌

清 究 爲

П

似 中

平 的

不

至 沒 映

弄 有

成 推

那

娅

糟

最

低

限

度 發

也

可

緩

黄 我

河 們

的

戀

化 想 唯

潘

季

馴

护

誻

清 保

敵 留 竹

清

世

研 尤

河 絕

也 反

闡

到

這 11

個

膊 割

機

會 務

4

甚 沒

嫝

影 以

響。 展

試

設

假

使

雕

州 儿

決

能 寒

好

的

可

借

當

籌

70

的

٨

有

注

意

和

利

用

Mi

循

守

着

-7

决

必 

教

條

倒

百 年 間 3 态 爲 治 111 不 易 之成 規 但 這 旬 話 是 經 不 起 科 興 分 析 的 以 5 敵 百 0 4 E 儘 有 這 樣 可

是 黄 淮 能 ٨ , 們 雕 在 等 自 的 III 說是 理 然 水 想 科 的 面 流 學 T 沒 量 L 際 有 要 1 聯 能 角 推 系 够 抵 進 到 小 質 敵 量 步 際 着 的 5 方 力 THI 來 ; 尤 然 ; 抵 而 理 共 抗 是 論 和 1 當 竹 戰 勝 原 //X 所 則 漲 多 减 雖 肚 量 然 候 的 的 カ 只 不 是 錯 萬 丰 里 那 實 是 城 長 舖 際 河 计 等 之 背 却 坳 收 7K 閘 鵬 力 不 ? 學 奎 爲 效 可 的 果。 量 見 原 答 有 理 浩 限 减 我 質 敵 們 黃 力 助 試 黄 173 清 間 不 以 集 足 敵 只 合

應 延 並 猛 刻 該 至 非 鲖 絕 的 是 無 耳 來 勢 從 廂 改 浩 4 此 道 質 的 游 兼 辦 滅 還沒 法 畫 有 兩 助 找 他 種 清 田 們 以 作 解 叉 用 敵 黄 決 不 的 廳 爭 辨 奈治 得 减 法 面 To 漢、 河 在 者 中 游 唐 始 終 職 宋 挾 說 着 吸 可 : 取 漕 解 考 運 除 調 豫 古 節 證 忭 小 東 今 段 П \_\_\_ 部 13 的 總以 經 須 横 靠 驗 决 蓄 黄 的 清 的 無 威 敵 怪 脅 成 黃 J. 見 為 清 第 殊 可 П 淤 不 助 亚 阻 知 長 策 這 清 題 流 小 方 次 段 直 面

以

敵

蚩

 $\frac{2}{2}$ 

冰

出

的

地

方

1

任

砀

徐

雕

帶

來

勢

不

够

長

Mi

猛。

我

D)

爲

結

合

理

論

和

官

際

的

辦

法

最 末 談 ᆀ 銅 瓦 厢 改 道 則 朋 萬 恭 的 話 -[1] 仃 提 之 必 要 他 說 若 不 爲 餉 迫 計 Īm

則

减

黄

助

清

尚

屬

補

救

之

法

所

見

止

是

百

尺

尙

差

步

0

話 從 潘 加 季 Z 歷 害 史 馴 便 經 W 以 最 復 驗 有 到 名 禹 來 看 故 的 ----~ 道 朿 黃 加 前 則 何 刷 人 治 從 不 沙 南 加 河 南 H 机 徐 從 同 \_-耳 通 囬 淮 是 相 點 求 決 便 出 手 發。 之, 北 無 走 策 使 Ш 東 3 東 趨 是 萬 東 面 必 恭 175 海 然 的 惟 的 則 話 憬 道 河 好 看 理 像 長 南 已 治 洞 惟 久 徐 是 安 見 出 邳 到 事 歸 水 地 百 根 絕 點 年. 不 711 恰 思。 後 外 的 恰 5 依 在 情 賴 一 銅 狀 H 然 石 瓦 徒 ; 廂 11 欲 曾 卽 的 去

得 有 型 15 能 10

楊 世 學、 清 初 陈斐 談 改 筝 711 交章 的 請 都 勘 承 襲 九 着 河 故 漢 道 末 使 人 河 經 北 義 治 流 入 四 海 的 售 (140) 解 胡 卽 渭 如 的 順 治 禹 九 貢 年 錐 指 70] 患 也承 方 贞 襲 言 iii 官 派 許 人 作 的 梅

論。 當 H 總 河 楊 方 随 曾 駁 他 們 說 黄 河 古今 间 患, ī'ni 治 河 古 今異 宜 宋 以 前 治 彻 但 分 入 海 有 路 餘

之後, 之九 蹟 南 可 15 南 重 可 亦 則 以 則 加 H 是 水 疏 北。 北 胍 緩 導 若順 E 池 元、 積。 然 勢 的 明 必 水 數 别 北 以 局 勢, 迄 年. 築 行 之後 我 ₽ĕ-還 隄 無論 朝 値 得考 較之 [11] 漕 由 173 迎 凊 慮。 增 他 不 口 徙 通 至 봐. 但 董 培 假 轉 何 口 遊 恐決 以 健 要 濟 百 難 連? 開 易 出 餘 之水 曉 挑 里 干 然。 [14] 數 必 百 藉黃爲轉輸 且. 東 里 大 西 /uJ 的 抵 流 奔 新 改 挾 海 何 何 沙 之說 不 糜 東 是 可 之 費 治 收 固 如 (ii) 拾。 , 然 發 卽 很 在 則 所 大 水 4 以 [11] 您 乃 冶 水 决 欲 漕 而 1/1 挑 出 流 中 瓜 成 新 可 ; 路 播 後 售 以

以 能不 這 能 其 確 派 順 的 利 論 引 溜 調 改 ? 新 मा 稱 711 爲 經 書 過 生 的 之見 地 方 孫 可 嘉 不 淦 可 和 以 比 琐。 售 何 經 過 孫 的 地 方 請 滅 小 傷 減 Įηζ 害 ? 大清 都 是 毫 和] 疏 無 把 握 隆 的 動 作 华 所

然

主

張

入

大

清

[1]

的

有

嵇

氏

的

開

入

乾

+

八

大 屢 大 清 言 致 决 說 河 張 黄 秋 大 河 者 決 凊 以 水 河 黄 者 不 能 701 踰 繞 北 决 泰 Ш 東 111 之東 走, 必 經 自 張 北 秋 必 順 以 起 潰 東 Yal 北 Sni 運 行 70] 前 迄 故 利 凡 津 言決 張 秋 乃 張 之東, 濟 秋 水 之 者 皆 不 iE. 由 及 道 大 百 清 里 加 以 卽 張 人 東 秋 海 [sn] 並 之安 非 701 Ш 蓋 以 F 而 史 卽

加

之東

南

皆

泰

111

之基

脚

故

其

道

且

古

不

壞,

亦

不

遷

移。

從前

南

北

分

流之時

已受黄

公河之半

嗣

咸 七 ii +  $\mathcal{F}_{\mathbf{L}}$ 豐 年. 年 年 治 + 年 八 Л 八 八六八 七 六六 八 八 六三 六 年 年 华 生 车 八 t 六 沛微湖月安河秋符月等山,山紅,山紅 野陶月,坡贯、曹、 月, 月 决 裁 武單蘭 加 南 濮考陽 南 河 台淹祥沮 河 ・消 總 河。口公,,下注潁、,下注潁、,下注潁、, J: 城 督 鉅牛河 南 野頭東 范一般 鰄 岌 胡 清直 所 壽澤下張 家 屬 金氾侯 鄉濫家 屯。 官 等東州 濟林 漸川入鄭 兵。 魚寧 均明? 移口洪州 入東 , 七 被一 占 安へ澤中山或一年 淹長股 銅南注 (二) □ 垣旁 了。 存 二 古 避 之 祥 山陽南 潮 三鉅定 证 明 九 年二 在頭年 二年 齿月 嘉河,合正 水, 月塞 祥°冉 以僧 月 南格 寒, 林 二池 用 川〇河 用 上奏, 帑 口沮頭 帑 月二 十河溢 年在入 + 百 壽 已鄆濟 張 1-淤城河 之 , , 萬 餘 梁 O井下 餘 萬 Щ 〇頭注 兩 树 見 隔

渦 是 何 後 之有 北 張 個 秋 流 潰 的 H. 利 戀 較 決 而 化 可 士 411 害 行 H 從 的 歷 辦 間 亦 法 受 史 百 經 黄 試 驗 如 而 果 來 足 徵 看 遇 矣。 何 或 水 宣言 會 北 决 侵 時 他 入 河 不 的 北 把 主 決 ; 張 從 雪 口 堵 沂 即 塞 年 恢 事 復 實 就 古 來 山 代 黃 看 達 到 河 Ш 目 分 東 的 流 下 游 卽 机 亦 不 Tuy 非 需 毫 濟 加

所 稱 有 利 無: 害 却 流 於 過 分 樂觀

5

銅

耳

廂

改

道

以

後

至

清

末

间 之全。 史 但 其 由 此 入 海 而 E 並 未 聞 有 衝 城 郭 淹 無 民 甚 並 損 行 之 人 事 力。 之局 孫 Ⅲ 不 氏 此

十一年(二八八五年)	十年(一八八四年)	九年(一八八三年)	八年(一八八二年)	六年(一八八〇年)	光緒四年(一八七八年)	十二年(二八七三年)	十一年(一八七二年)
五月,決長淸大碼頭,入徒隊。 13人) 七月,決長淸大碼頭,入徒隊。 14以 "	河套圈 不南岸	十月,決齊東、利津及蒲台。 <ul><li>(二台)</li><li>五月,決齊東、利津及歷城。</li><li>(二台)</li></ul>	河,經商河、惠民、濱州、霑化入海。[145] 十一月塞,用帑三十四萬餘兩。七月,決壓威北岸之桃園, 由濟陽入 徒駭	東。〔元〕 九月,決東明高村,漫菏澤、鉅野、嘉祥數 十一月塞。〔元〕	決白龍灣,入徒駭河。〔六〕	四城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、長。「全」 昭城、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿、五神殿	浚徒駭河。〔1会〕

二十一年(一八九五年)	十八年(一八九二年)	十五年(一八八九年)	十三年(一八八七年)	十二年(一八八六年)
一梁山、安山一帶,仍入正河。[III] 熊南岸高家大廟,直趨沮河,復繞東南至 趙家,由靑城南趨,直灕小淸河。又決壽 趙家,由靑城南趨,直灌小淸河。又決壽 正月,決利津北岸呂家窪。又決齊東南岸北	三元 南岸之胡家岸,由小涛 斯爾入徒駭。(三八) 東京場上岸桑家渡及南 大利津北岸張家屋。 決惠民北岸白茅墳,	,決齊河之張村,分溜入徒駭河。[104] 九月塞。河經樂安入海。[1104] ,決章丘之大寨、金王等莊,分溜由小一十月室。	大月、決開州大辛莊、灌濮州、范、壽張、  大月、決開州大辛莊、灌濮州、范、壽張、  日島等縣。正河新流。[102]   日島等縣。正河新流。[103]   日島等縣。[103]   日島等縣。正河新流。[103]   日島等縣。[103]   日島等縣。正河新流。[103]   日島等縣。[103]   日島等縣。[10	正月,決齊陽、章丘交界之南岸何王莊,分 南岸河套圈,入小清。〔100〕 六月,決齊河北岸趙莊,入徒駭。又決歷城 5(100) 100〕 100〕 100〕 100〕 100〕 100〕 100〕

二十八年(一九〇二年)	二十七年(一九〇一年)	二十六年(一九〇〇年)	二十三年(一八九八年)	二十二年(一八九六年)
六月,決利津南岸馮家 <b>莊。</b> 正月,裁東河總督。〔三三〕	<b>义决章丘南岸陳家窑。</b> 六月,决惠民北岸五楊家。	化、利津,由洚河入海。(三元) 化、利津,由洚河入海。(三元)	一八九七年) 五月,決利津極口,匯由迤南絲網口入海,中月,決利津極口,匯由迤南絲網口入海,中月,決利津極口,匯由迤南絲網口入海,一月,決利津極口,匯由迤南絲網口入海,等原入海。(三三) 一八九八年) 李河入海。(三三) 一八九八年) 李清高苑、博興、樂安一帶,由小清河入海。(三三) 等直入任寒。(三三) 等直入行寒。(三三) 中月,決歷城南岸楊史道口、奪溜十之五六,十二 經高苑、博興、樂安一帶,由小清河入 等直入任寒。(三三) 中月,決歷城南岸楊史道口、奪溜十之五六,十二 經高苑、博興、樂安一帶,由小清河入 等直入任寒。(三三) 中月,裁東河總督,九月復置。(三三) 明年 本灣。(三三) 本月,裁東河總督,九月復置。(三三) 明年 本灣。(三三)	正月,決壓城、章丘交界之小沙灘、胡家工月,決壓城、章丘交界之小沙灘、胡家工月,決利津北岸趙家菜園,與呂家窪倒漾
十月寨。白薑	十一月寨。〔三三〕 九月寨。〔三三〕	三月寒。〔1110〕	中二月塞。〔三式) 十二月塞。〔三式) 十二月塞。〔三式) 十二月塞。〔三式)	

,決一決劉 以利 神 津北 行北 津 北 院 宗	三十年(一九〇四年) 六月, 二三十年(一九〇四年) 二三十二 六月,	二十九年(一九〇三年)   六月,
二月塞。 (三之)	,以水行較暢,故不塞。〔三元〕 決利津北岸之薄莊,穿徒駭至孝 決利津北岸王莊等處,由徒駭入	津莊。
	二月寨。〈三公	十二月塞。白雪

部 了 年 的 兩 火 當 便 這 從 (同 41 刊 前 安然無 期 河 治十年 衝 水 H 破 合 成 事。 淮 山山 中 及十二 游 H Ŧi. 然而 海 疟 而 的 注 年, 事 時 入 \_\_ 宜 淮 代 八 告訴 平 五. 河 均 提 的 Ŧī. 我們 倡 起 有 华 來 了 改道 改 兩 這 的 道 毎 次 A, + 種 旭 (同治 想 114 數以爲把它 全 年 像過於奢望, 清 七 總會發生 末 年及光緒 官 統 轉 年 移 十三年), >>, 過於倚  $\bigcirc$ 到 111 黄 JL 東 /n] 賴 方 衝 離 \_\_ 漫 是不 年 面 開 中 淮 游 能 水 中 止 死現. 後 游 Mi 之為 灌 僅 的 入 河 Ŧi. 蘇省 思, 南 + 僅僅 及 七 何 的 111 當 11 束

合淮 時 代特 別 年, 减 少。

里 1 的 蘇 過五 還 人, 餘 N 帶 百 年 光 無 絡 着 間 地 + YuT ti 十三 . .. -種 E 九 身 崩 錯 義色 年 701 係 誤 泛 亿 视 彩很 翁 (國の)這 祭, 濫 IET. 同 於民 境者 憑 龢 以 厚 地 為 個 潘 約 所 γμſ 統 祖 溜勢每 計 百 以 蔭 入 東省 奏 Ŧi. 大 不 願 大錯 1-一後沒 年 餘 意 變遷 自 里 加了 誤 大 有 我在 在 到 禹之後, 或 南 東 很 南 境者 導言 北 少 邊, 潰 寬 至百 內 行 九 决 Ilij 作 E 北 百 餘 餘 例 出 有 地 里 里 如宗 强 渚 說 解 明, 干 悉趨 未 源 奪 穿 瀚 理 六 這 窪 運 的 裹 百 籌 話 地 以 不 \_-701 前 用 + 均 論 此外, 複 餘 在. 直 Щ 年 東 ; 屬境 當時 我 共 他 其 約 們 南 倆 內。 1 須 都 行 張 計 百 是 知 11

餘 那

歷

江

不

行

-北 約 行 光 四 勝 緒 1-五. 過 南 七 年, 年 行 作 淮 的 論 抽 據。 (IEI) o 多 E 及 淤 到到了 它並 高 東省上游 不是 同 治 八、九 不決, 隄 漸 只 年 修繕, 是從 漸 有 破 漫溢 下 隄 游 的 就 波及 衝 決變形 幾 於 兗、 無歲 爲沒隄 濟 不決 的 據 (光緒前半 漫 潘 決, 駿 文 這 現 莱), 議 點 111 這 斷 東 可 不 治 以 能 河 說 11: 作 為 爲

反

訟

了。 時, 加 2者二十 光緒 大清 它的 餘次o 十二 河 弊 身 病 年 僅 是 什麼? 寛里 (三)自這以 陳土 許 杰 光緒二十二年三月, 並有 曾舉 不足一 後 出 至 黄河 清 里者, 末 止 東徙以 據 節節 任道鎔奏河有三大病, 我 何所 坐 來三十二年 灣0 知, (三)這 入小 中, 已經 清 南決 701 够說 的 日 最 人 川 小 明 少 還 清 111 H 有 東 [印] 淤 Ŧi. 者 河 次 1/4 患 日窄。 次 所以 光 緒 北 特 1-多 決 咸豐 的 Ŧi. 人 年 徒 原 改 駭 道 囚

三十年, 十八年、 (光緒三十年), 又十八 二十一年、二十三年及二十四 光是 年 兩 次), 111 東 東部, 入泽河的三次 人 民的受苦已不堪設想! 年), (光緒二十三年、二十四年及二十六年), 入老鸹嘴 入徒 駭 的 六次 (光緒· 十五年、二十一 年、二十 的 70 年及 次

更 有 當注意 的 是 黄 河 入 海 的 河 П° 計自 轉 入 111 東以後, 僅 及六 十年, 海 口 틴 經 過 好 幾 国 縋 邀

東 囚 係 一為沒 經 ? 鐵 有 価 門 開 隨 時 蕭 勘 門, 神 查 廊 名 詳 至 新 北 細 河 鰄 經 門, 階 過 入 至太平灣入海。 海。 不盡 曉 得, 到 現在 同 治 (三三)光緒 六 把 至 見於記載 +-1 年 年, 間 的 鉤 新 牡 稽 河 麥 蠣 門又塞, 此 嘴 E 也 成 還 黄 泥 可 河 灘 以 仍 知其 走舊 自 大略。 河 何 口 蓄 ()题() 向 最

五.

年三

月,

決利

津之南

北嶺莊

由

下

游韓家垣至毛絲坨入海,

(三三)東撫張曜即把舊口

截

以此

ıF. 初

人 海 宣門 紫 海 潮 頂 TE 淤 高 Ш 不 暢 流 1-\_ 年 六 月, 决 鐵 HF 뤪 Ŀ 游 之八 里 莊 永 洼 • 588 •

爲

達蕭 子, 溜 南 海。 分兩 窪 Him 與 呂家窪 廟 大枝 售 後 河 窪 **李** 之 秉 等 莊 施 水 衡 經 I 涯 初 ïΕ 未畢。 合 直 旋 北 趨 留 豐 呂家窪 利 或 由 (三)二十三年(三)五 慶 鎭 或 迤 定溝 鎮 作 F 會 海 各 刷 入 口, 幽 開 泽 灘 Ŧ. 间 引 惟二十二 家 Ö 潮 小 三記 官 河 溝 月 一品家窪 年五 入 流入 決利 海 月叉決利 ; 徒駭 (三元) 津 漸 南岸 淤乾, 河下游之降 韓 之北嶺 津 家 乃改擬 垣 北岸之趙家 IE. 7 流 何 挖陳 及 淤 ; phi 寒 灘 家 叉 栄 非 東 園 繞 行 向 至 出 東 李 由 \_ 家 股 南 由 左 灶 家 支 至 永 人楊家 季 莊 新 阜 莊 家 河 經 捣 以 屋 那

三個 已 南 垣 冰 海 禹 莊、 海 口 面 П 之中 JE: 請 \* 東, 찗 莊 作 走了八、 鐵 經 入 門 海 楊 之路。 家 關 (0) 九 紅 折 「霊」這 华 頭 间 窩 南 H 行 圝 海 是 , --順二 窩 光 车 絲 lil 道 海 東 額 北 --口 約 HU . . . 走 計 年 約 百 T 以 ij, 三十 前 七十 最 的 妥 兩 餘 大 餘 里 略 口 年 均 情 至 有 H 形。 絲 擺 圝 網 娳 據 HH 窩 П 沙。 那 入 至 海 海 時 ; 絲 П 候 東 約 盧 網 撫 法 ---E 向 间 李 制 秉 後 東 ---南 ---杏 衡 以 里 的 水 意 韓 流 韓 見 永

槽 究 果 'n. 然 到 捏 光 113 緒 何 處 -1-主張 年 絲 不 網 . --П 又 但 淤 在. 黄 是 /nJ 华 未 六 冶 月, 之 先, 決 利 總 津 不 北 宜 岸之薄莊 使它併入 徒駭。 在 鹽 窩 (宝宝) 下) 水 分 兩 腔:

漫

並

無

711

道

自

瞬

為

台

海

約

九

班

0

他

以

爲

尾

闊

宜

定,

前

卽

均

於

塞

叉

無

河

散 家 垣

過

之徒 東 北 馬 入 自 河 鐵 虎 阳 灘 關 叉 東岸分為 行 故 迫 + 歸 海。 里 小 達 三宝 岔 海 70] 老 ---東 鸹 稍 北 嘴) 偪 李 北 霑化 經 東 虎 撫 縣岔 灘 周 河 馥 何 以爲此 ス 由 海 泽 YOU 路 在 歸 比舊 [11] 海 南有 , 有三 這 岔河 支自 更 枝 暢 津 薄 達 莊 名叫 東 遂 北 不復塞。三型三十 麵條溝o py -里 入 霑 化境

岸新 元 海 华 馮家隄 + П 爲甚麼 月 决 屢改呢? 東 瀢 山網 楊 莊 家 F 何 南 張 岸 老 矅 之八 [n] 草說 身, 悝 過: 分爲二 莊 海 分 股 口 溜 之淤 約 五 由 成 由 絲 書 東 NY. 水 北 口 觚 售 由 海 道 湘 nit 潮 入 相 海 廟 擊 ; X 海 黃 由 三式 水 毛絲 毎 爲 坨 朋 海 售 年 道 潮 九 月 頂 入 托 海 , 决 是以 利

南 統

74 海 黄 H 干 Ŧ 久 口 餘 的 必 年 舊 淤 下 ら宝む H 流 + 本 减 無雲梯 套 子 以 最 李秉衡 F 低 關 限 度, 的 又有俞家灘、 也 名 說 稱 叉 八無法避 黄河 靳 輔 變遷 倪 時 免 家 海 才 無定, 滩 有 潮 關 與 沈 畫 內、 囚 家 水 勢 灘、 關外 相 利 頂 導 之別 集家 托 舍 社、 海 築隄 此 口 之 別 孟家 沙沙 無 Jr. 良 至 高 社 圖 1 是 套 必 直 一然的 至 ÌIII 龍 11: 加 Ŧ 果 刨 廟 到 道 如 我 絲 光 們 黄 料 初 701 尙 濱 僅 故 無 道 法

較 治 們 道 海 末 低 任 墩 密 切 何 注 海 計 海 攔 祖 口 程 口 門 頫 淤 卽 百 頫 沙 輪 餘 便 E 是 里 轉 至太平灣, 最 (據道 就 低 是 窪 光初 這 的 個 地 計 范 Jī, 道 冰 1 理 H 琨 0 經 -4 論 然 過 海 面 li 海 積 + 鐵 H  $\Box$ 里 板 累 不 沙)至宫。 穩 據 定、 都 同治末朱采治 可 不 以 變爲 適 後來 合 高 黄 便 们 河 洞 會 改 绸 產 mi 經 言)(三益)。 累 前 大 到 胩 清 高 H 何 游 仰 的 , 由 僅 道 至 這 僅 此 來 點 或 推 + 值 反 理 年

173 很 不 ıĿ. 靴 不 能 保 至 其 觅 個。 於 從 地 隄 現有 衡 但 防 沂 的 水 過 世 文 大 某 F 此 來 過 度 雖 看 科 小 學 H 都 略 家 如 有 却 我 减 國 不 不 利。 然高 1: 的 珠 張 江, 度 所 據 省 劉 或 的 寰 從歷 偉 不 足 說 史 抵 能 償長 增 載 來看 度的 尾 間 所 爲 如 耗 湯 森 禹 所 而 貢 H. 反 對 新 播 售 為 兩尾 囚 九 爲 河 圍 闢 水 尾 流 関 河 的

速 隄

後 口

防

往

往

得 疑

我

爲 知 同

녱

百 的 把

- 治河論叢」二九頁。
- 以下各表內所列舉的事實,除別有注明外, 均多據 「清史稿」 河渠志一。
- 詳細的考證見十三節上注一七六。
- **E**. 一年夏決考城,係據「金鑑」四六引「淮安府志」,也就是「河渠志」之二年夏決考城。「淮系年表」一一已於 · 黄河年表」 一三三頁,惟「清史稿」分叙在二年之下。復查內閣與圖稱, 小宋口元年決,二年閏六月築塞。

序,它說:河水「至兗州府曹縣界,分爲二派;其一,東北流過濮州境東南六十里, 寧。」塔兒灣初屬曹縣,見前節崇禎四年下,乾隆後屬考城,見「續金鑑」四五。 黃宗羲的「今水經」係康熙三年甲辰自 金鑑」二二引「明史紀事本末」,明正德七年,總河劉愷「築大陸, 而於兩年下獲出。今圖,考城東南及曹縣西北有魏灣, 三年記「河決曹縣劉通口,……或作順治二年決考城流通舉」,其補遺又據「河渠志」補「二年夏河決考城」, 「利病書」三九引「曹縣舊志」,魏家灣在縣西七十里; 起魏家灣, 亘八十餘里, 同北清河(一名會通河)合衛以入 至雙烟集, 則是同一事 曹、單以 又「行水

決口尚未塞, 這一條係據「河渠志」記載,「黃河年表」引「河南通志」作「自午溝至徐州一帶河流涸梠」, 自午溝至徐州之故道乃涸竭」 (一三四頁)。 與「河渠志」語意恰恰相反。 及註稱,「去年

海一,似係指順治二年的情狀。復查內閣與圖稱,流通集二年七月決,四年四月塞。

史稿」同。 「金鑑」四六,順治七年下引「河南通志」作封丘朱源寨;但九年下引「目遊四海記」 ,目遊四海記」作為九年之事, 殆誤<sup>o</sup> 又作祥符朱源泰,「清

- ,小谷口膏叢」稱封丘西南有中欒城,共西為大王刷口(「金鑑」五六)。
- (10)

清史稿」誤倒為平安院。

- 經世文編」九七,阿桂疏。
- $\Xi$ 清史稿一訛作「推陽」。 金鑰」四七引「河南通志」 也作開封, 但引 「淮安府志」又作中牟黃練集。

• 590 •

- (三)據「再續金鑑」一五七,劉成忠河防劉議。
- 縣志」,王家赟是十二年三月決(依「黃河年表」,則元年、四年、六年、九年都有決)。又「金鑑」六○引「河防志」: 王家營在清河北岸,二鋪口、 邢家口在安東北岸。 「清史稿」以爲均康熙十五年決。 據「金鑑」四七引
- 九八,清口至周橋九十里,周橋至翟壩三十里。 「那家御等決日在康熙十年,全部縣志載十五年者誤」(「清史稿」河渠志一大約係本「淮安府志」)。 又「經世文編」
- 史爽「歸仁堪考」:「其上流來源自徐溪口,歷蕭縣、 **鰻壁等處**一百餘里, 合永圳、 姬村湖水,

經环之睢河而匯於埠子、白鹿等湖,從白洋河東西兩溝入黃河」(「金鑑」五九)。並參前第十三節上注五五。

(14) 「經世文編」九八。

海

- 〔14〕「水利史」六七頁。
- 閻入海之處有三:南為灌河口;中為五閩河;北為龍窩蕩。……但係平坦蕩地,向無河槽。 六塘河,水勢匯為一片,大溜直衝海州之大伊山,從大伊山之東,穿入場河,平漫東門、六里、義澤等河, 水,俱從彼入海」(「經世文編」 (同上九七)。 九九)。又十一年, 戴均元疏:「自減壩口門放舟隨溜而下,經張家河、 其禮河則本係海口,較爲寬深 合注歸海。其尾 三汶口入南北

嘉慶十五年,百齡疏:「灌河一路,為山東蒙、沂諸水下游,而海州之五圖河。六塘河及沭陽、

**贛楡、安東之** 

- 「こう」「可持持」
- 〔10〕 「康熙東華錄」五。 〔1**九**〕 「利病書」五四。
- 〔三〕 「雅系年表」一一誤作「二百三十里」。
- 峯山、龍虎山 黨条山、龍虎山等處為滅水鬪壩共九座」(「經世文編」九八), 係除去北岸太谷山二閘不計而加入毛域銷先建 之 減水 二,平日閉閘東流,遇有大漲,則啓閘分洩以保徐城以上隄工。又河下行至睢寧, 故得九座之數。陳世信乾隆二十一年,籍河工全局利病疏誤以爲都是二十一年所建(「經世文編」一〇〇),官文書 「東華錄」九稱,二十四年正月,輔請於毛城鋪建減水閘一,王家山、 (均南岸) 旁際減水閘四。 **靳輔「治河餘論」所稱:「于黃河南岸碭山毛城鋪,徐州王家山、十八里屯、** 兩山夾峙,僅寬百丈,流又一束, 十八里屯減水閘三,北岸太谷山減水閘

有時也靠不住的。久天然問題東數里地名十八里屯, 新輔建石閘 座, 該處有 小石山, 中學兩旁有由 維 閘 卽 建 於

參據「經世文編」九八及「水利史」二二六頁。

見「嘉慶東華錄」二五。

參「經世文編」九八。按「利病書」二七引「通濟所河記」,駱馬湖去宿遷縣十里, 水漲時分作三支倉荒;一

去縣一里許,一為濱家溝,一為湖口。又引「淮安志」,自董、陳二日入駱馬湖抵泇河,

事在天啓三年。

上成龍接任不在

- 代治黃史 五稱,康熙七年董口沙,運道改由駱馬湖。
- 二十九年,誤一;這個于成龍盜襄動,不諡勤恪,誤二。 三三三 同上一一。包贯臣稱:「二十九年,于勤恪公接任」(「經世文編」一〇二),凡有兩誤。 均「東華錄」一一。
- 此據嘉慶十五年百齡疏(「經世文編」九九);惟「清史稿」及「金鑑」五二均作南湖河, 此據「清史稿」;惟「淮系年表」一一作山陽童家營。
- 疏 「於雲梯關下馬家造地方,挑裝引河一千二百餘丈,導黃河之水,由南潮河東注入海。」
- 三十八年張尚未任河督,吳疏誤。 嘉慶八年,吳徽疏稱: 「三十八年, 河臣張鵬謝復将馬港口堵閉,訴去攔置大場一(「經世文編」九七);

按

- 「清史稿」誤作「大清口」。
- 六爅)。 勒輔廢高酒 高良澗減水閘由三汉河徑涇河以達射陽湖, 明萬曆二十四年(張鵬翻誤爲二十二年),總河楊一魁建周家橋該水閘,由草子河徑子嬰溝以達廣洋(張作廣 武徽二閘,於唐埂(明史作塘埂)改設六壩(參據「明史」八四及「經世交編」一〇〇つ 叉武家墩減水閘由永濟 (張作通濟) 河徑澗河亦入射 陽湖。 長鵬部論案
- 四年十月輸工部, 度,地段相去不遠, 九月工成係據賜翻論案六壩 (「經世文編」一〇〇)。「東華錄」一四, 又有一宜於高堰三、壩之下, 挑潛一河, 炳旁築隄, 東水入高郵. 併為三滾水壩,於壩下就原有之草字河、塘漕河開為引河,並築順水隄一等語, 邵伯諸湖,湖外亦量築土陽,不使漫溢 是年六月丁部等議覆原奏, 但同書一六, 有

觀鵬翻的塞六壩文也未提及引河, 之指示。翌年正月九卿等議覆照行;是三壩下的引河, 正可互證。 鵬翻當日雖曾擬議,後來並未辦理, 所以隔了八年又舊事重提,

「東華錄」一四。

同上一七。

「水利史」說:「張鵬翻治河先後亦經十年」(七四頁),是錯的。

武家敬北舊有之三、岔河相會,逼淮水三分入運,七分敵黃: 治清口的方法,據陽爾自述,係於張福口及共南之張家莊、裴家揚共開三引河相會,再南叉開爛泥淺引河, 淮水復在張福、裴揚之間,蹤爲二河,

名曰天然河及天賜河,

於是得引河凡七(「經世文編」一〇〇,治清口二)。

「經世文編」「〇〇。

同上1〇二。

맫 PS 「東華錄」一六,康熙四十六年二月。 「東華録」一五。

曼 同上四十六年二月。 同上一六,康熙四十四年七月。

(된 「經世文編」九七。

「東華錄」一四。

見 员

「經世文編」一○○),所以清帝說修歸仁隨後清水勢弱。

事在康熙十九至二十年。據張鹏翩說,明潘李馴修築此隄,係在阻止惟、汴及邸家、白鹿諸湖之水,

不使關入

「東華録」「四。

「經世文編」一〇〇。

**治清口」二),平均每壩約寬五十丈,不知是否斬輔的舊制。若莊亭陽說,輔「開毛城舖一百二十丈」(同上『文繉』), 靳輔一段見「經世文編」一〇〇,嘉慶十五年部覆減壩堰工疏。張鵬融說,** 六壩共寬二百八十丈(見同前「論

• 593 •

則為錯誤無疑。「耶潛紀聞」九稱,亨陽字元仲,康熙五十七年進士,知徐州府時上書當路,大略謂方今急務, **隄以注之海,則興,鹽。泰諸州之患俱息。當路不能用,頗韙其言。今檢「交編」所載亭陽河防說, 鋪以注洪澤湖,則徐州之患息。闢天然壩以注高.資,則上江之患息。開三壩以注興、鹽之澤,則高、寶之忠息。** 知寫成於乾隆八年, 宜開毛城 開范公

**文內只主張急開毛城鋪,並無天然壩三節,是否傳聞異辭,抑別有上當路書,待考。** 

同上一三九。

「再續行水金鑑」一五五。

金

同前引「科學」五卷九期。

「東華錄」一四,康熙三十九年十月。

锤 同上一六。 金

云 同上一七。

(3) 冕 劉成忠河防獨議以為河南區成之後, 「淮系年表」一一作六月,「清史稿」作八月; 直至康熙六十年, 按是年八月二十八直督有報到京,「續金鑑」四五也作八月。 止決詹家店一處 (「再續金鑑」一五七), 顯有點錯

四十八年決蘭陽、儀封,已是河南地面了。

參據「東華錄」二**○**。

〇稱,由長清五龍潭至平原錫培口馬頻河頭,計經過徒駭,巴公。范公。趙王、趙牛正岔等河。 又「治河論叢」說:趙王 河自考城流逕東明,入菏澤(一七二頁)。至安徽瑩縣也有趙王河(一九五四年「文物参考資料」八期六頁), 只是同名 「淮系年表」一四稱,趙王河頭在考城縣北,後漸淤。長清有趙王河,見「再續金鑑」一一七。「續金鑑」九

会 「續金鑑」四。 的

金色 盆 「黃河年表」(一六三頁)引「河防紀略」。

会 據「續金鑑」六;「河渠紀聞」說:「朱家口本名朱家海」(同上引)。 「續金鑑」六。「清史稿」河渠志一誤作二年六月,又誤板廢爲「板橋」。

[空] 「雍正東華錄」七

勢,通行籌劃,方可疏導安瀾,若分令兩員管理, 南河、東河尚未完全分治,所以七年二月上論有一齊蘇勒練達老成,深悉河工事務,是以授務曾筠為副總河, 而令齊蘇勒兼理南、北兩河之事。今尹繼善新管河務, 「河渠紀聞」 稱東河分治始於雍正二年; 恐有推諉掣肘之處」 據「東華錄」二,豬正二年閏四月, 朕意欲令其與嵇曾筠分任南、 (「東華錄」七)。 「續金鑑」七也稱六年時「南 北兩河。 以曾筠為河南副總河, 又思治河之道, 事管北 必合全河形 战武陟, 河

〔充〕 「雍正東華錄」八。北未分」,這可以證明「紀開」

的錯誤。

黃水溢楊山縣之孝城鋪」,二年四月甲子上論說,「從前邵基、 曼斯盛等所奏, 晏斯盛河淮全勢疏寫作「茅城鋪」,見「經世文編九九」。又「文編」 題此疏作乾隆三年; 尚不過狂於衆論, 拘於識見 按疏稱:

今年春

J 二) ,又同年二月張廷玉等奏也有「前經臣等議覆曼斯盛條奏」的話,是此疏實上於乾隆元年,不是三年。

(七) 同上「文編」九九。

**鰋芝也寫作「林子」、「陵子」,「續金鑑」十引「河渠紀間」,五湖的名稱為楊疃、林子、土山、孟山和崔家。** 浪蕩集也」(「東華錄」七);高城所沒, 由苻雕集、灰谷堆入五湖,再由小河口下蓬宏河,雁歸洪深湖,紆回數百餘里,經江南蕭、宿、靈、虹等州縣, 一○○);乾隆十年九月尹繼善等覆奏:「濉河二股,俱發源於河南;一自永城,一自夏邑至溉溪口,會毛城銷減下之水, 「乾隆東華錄」二年四月及「文編」九九。莊亭陽河防說稱:「自乾隆三年毛城趙閤,水勢無所分」(「文編 即是這一路的下游。郭家觜屬徐州南岸,定國寺屬楊山南岸,均見「金鑑」 即古所謂 五八。

「經世文編」一百)按石林二日之決在七年,此作六年,誤。 乾隆二十一年陳世伯疏:「查乾隆六年巡曹御史都隆額奏稱、 黄河自石林、黄村二口北趨, 流入微山湖」;

〔表〕 「乾隆東華錄」七,乾隆十年九月。「水道編」誤爲嘉慶中決。

(語)

參據莊亭陽河防說 (「經世文編」 (○○)。

據朱采同治十二,治河私議: 「今之沙河即古魏水,起東明之李連莊, 至河 (?) 灣大壩入運, 長三百五

**腾范、濮等五州縣合四小河二坡之水」(「再續金鑑」「五五)。** 

同上一三引「河渠志稿」,八月,原武一帶漫灘之水,決陽武十三堡;按十八年孫嘉淦疏亦稱: 「續金鑑」一二。

决出之水,現在張秋境內,其所經由,不過長垣、東明一兩縣耳」(「經世交編」九六)。

会 據「續金鑑」一三劉統勳奏,當是八月,不是閉九月。 「東華錄」「九。

至 全 「經世文編」九九。 「續金鑑」「四引尹繼善奏。

「東華錄」三四。

出口,計五十餘里,見「經世文編」九九。據稽曾筠疏,三家莊屬儀封。又「小谷口薈叢」稱, [AN] 〔4〕 〔40〕 同上三六。查雍正五年河在北岸雷家寺决開一支河,經宋家營、徐家堂、 至 同上三五。 儀封一黃陵岡相近有三家 曲家懷等處, 直至三家此

莊堤」(「金鑑」五六)。

经

據「道光東華錄」二六。

紀 元 「東華錄」四一。 「黄河年表」(「九三頁)引「睢寧廳册」,十三堡地名張六日。

急 至 參包世臣所著「中衢一勺」的郭大昌傳。 續金鑑」一九及「清史稿」。

品品 是 一金鑑」三四引「河防一覽」。 「金鑑」五九;「堤内」應改正作「堤外」,多十四節下註

经

經世文編」九六。

同上九八。

一今年陽武方

同上一〇〇。

(100) 霓 「康熙東華錄」一四。 據「水利史」八三頁引。

(101) 按高斌謚文定,其姪昏謚文端;若諡文良之高其倬, 並非河督, 乾隆東華錄一二一。 「經世文編」 【○二。「淮系年表」 】一誤為張鵬郡的事。

包氏誤記(可容「經世文編」姓名總目一)。

(1987) (100) 乾隆東華錄」三三。 經世文編」一〇〇。

(104) C80 據「水利史」八○頁引。 「古今治河圖說」一一九。

【10八】(10八) 「乾隆東華錄」三六。

錄載四十八年三月上諭又稱一百七十餘里,「淮系年表」一二則稱樂隄長一百四十九里。 「經世文編」九七載阿桂原奏稱,築隄挑渠「兩項工程計長一百六十餘里」, 乾隆東華錄」三七同; 但同

〔二〕〕 同上「東華錄」。按道光六年,東河總督張井奏:「由蘭陽縣五(三)堡起, 至商丘縣九(七)堡止,於南面

世文編」九七)。阿桂原奏也有「考城一縣亦須遷移」的話,可參前十一節註二七。 另斃新堤二百餘里,仍入原走河道,中間儀封、考城兩縣均淪沒河身,其餘集鑲更不可計。」 又別一疏稱:「從前阿文成 公改挑讒省新河,中間儀封、考城兩縣均在兩堤之中,雖放河時是否適當其衝,無可稽考,而現在故址無存」(均見「經

「經世文編」九七。

同前引「科學」五卷九期。 「古今治河閩說」四二頁。

「黃河年表」(一八六頁)引「河渠紀聞」。 再續金鑑」八四。

• 597 •

- [二七] 凌揚藻「蠡勺編」二六。
- (二八) 「黄河年表」(一五八頁)引「江南通志」
- (二九) 「經世文編」九七。
- (三0) 令沛縣西南有石城集。
- 〔三〕「續金鑑」二八。
- 「續金鑑」二八引「南河成案續編」,事情實是七月下旬發生,八月初才奏報。
- 三) 「淮系年表」一三說:「衡家樓在荆隆口東」。張了且的文課作決在九年。

其間,見「再續金鑑」九三。 霍化久山口出海,殆下流分作兩支,與廿四年同。按齊河境內,除大清河外尚有溫職、趙牛、倪倫三河,自南而北, 據「再續行水金鑑」一五一范玉琨「言河」。又據同書九七,朱學篇稱, 是年黃流由禹城趙牛河入徒隊, 毗處 梅

〔三至〕 参「經世文編」一〇〇鐵保疏及吳璥清口大挑無益疏。

房子分為南北六塘,再由潮河趨灌河口入海。一 爲六塘河,上游總匯艾山、燕子、 **江南歸海者分二支:一為流河,源出沂山,經莒州勘山、郯城各縣入邳宿境為總沭河,又分為前後沭河,** 躞断麓建减水橋六座,興築隄塘,始有六塘河之名(均見「水道編」)。又「再續金鑑」 八四載潘錫恩奏:「山東之水由 王榮減壩約在中運河口東北十里,減壩分黃入廳河,又由鮑榮、 張家等河洩入六塘河。 康熙時於駱馬尾間 武河、白馬、墨河等派, 精爲駱馬湖, 由尾関各引河洩入六塘河,是謂總六塘河; 歸海州入海。~ 至小

(三七) 「嘉慶東華錄」二二。

放,引黃由彭家河入運接濟。」「河渠志」的話,大致是對的。再要追溯上去, **致淤墊,非甚不得已,不可輕爲此遷就之計 」(「續金鑑」四○)。又三十九年,河督姚立德以微山湖存水未充,** 乾隆五十年六月薩載、李奉翰奏稱:「先將蘇家山水綫河開放,旋因黃水消落,引河不能過水, 河水淺,將臨黃、臨運二壩開放,引黃濟運,恐不免利少而害多。 引黃入運雖權宜之法,但黃水多挾泥沙,一入運河,易 「經世文編」九七,張井安東改河議。「清史稿」河渠志二以爲始於乾隆五十年。 則乾隆二十三年八月論稱:「據白鍾山奏中 復將茅家山鎮做鉗口壩谷 按「續金鑑」一〇二載, 別無來

**温船至此**, 水二尺入湖; 徐州北岸潘家屯舊有河形, 至於借黃之弊, 淺阻不能撓渡,又颠以黃濟運。借黃一次,河口淤墊一次,河口愈高,清水愈不能暢出, **峇徐城誌椿長至七尺以上,即行塔閉,不至吸動大溜,遂准開辦(「乾隆東華錄」三○)。** 當日也非無所知, 請開集引黃助湖以濟漕運。 如嘉慶十五年十一月論:「黃水高於清水,清水不能暢出,轉受倒灌之累, 經高晉勘查,潘家屯原定徐城水誌消至六尺, 是與開門揖盜何異 始行開放, 那都是借黃濟運 伸

四。 塘濯 道光六年下又記濯運新制, 雷以誠奏) 上八四畝徵等奏)。 然後決開斯之北壩, 金鑑」【五五】,又有以爲創行於道光七年(同上六七及「道光束華錄」【五),「雅系年表」【三則首記於嘉慶十二年, 最初的記錄。復次,倒塘滯放的辦法係跟著借黃濟運而發展,有人說,權奧於嘉慶九年, 至道光九年而其制始備 空阻滯, 「續金鑑」三七)。只曉得借資,不曉得挑浚,簡直是飲鴆止渴了。 還有嘉慶十年十一月丁巳上諭已稱: 新築臨黃堰以下塘河三百餘丈,係引黃水滯送,由新建草閘至楊家莊幾及百里,無水浮送,而清口放田之水, 水相平, 張井的疏沒有提及九、十兩年,大約因只係用於同空時候吧。「准系年表」一三於嘉慶八年才記藉黃濟連, 以後三批、四批,……都是循着這樣辦法。道光二十二年採用中河灌塘, 即與湖水相平, 經美晟、 乃以漕船放入黄河,北渡而入中河口,如是者爲一批。 吳璥等饒啓祥符。 又「導洪湖之水,倒漾灌塘,方始渡黃,每灌一塘,閘壩既啓閉更番, 便兩塘灌水相平,乃以漕船放入近黃之北塘內,將北塘之南壩堵閉,然後決開黃河之南陽, 河勢往西漸高, 其經過實在情形, 五瑞等閘, 勢難使水倒漾, 尚難考定。「其法堅築兩斯, 學減黃水, 現係刷開北健, 將場前積水引入中河, 構宜濟運。 則又再堵隄再灌塘而放第二批」(「再續金鑑」」五 始以漕船放入近淮之南塘內, 本年回空則全係借黃濟運」(「嘉慶東華錄」二 則因 黄流穿運, 帆橋亦守候累日」(同上八 復用夾塘積水接濟」(同 自蕭家莊以下, 將塘之南壩堵閉, 「乃自上年 使黃流與 也不是

六引鐵保等奏:「(嘉慶)八年,豫省衡(家樓)工失事,下游復淤,……十一、二、三等年又有王禁減壩 決口才堵塞, 馬港口等工旁流之事, 「嘉慶東華錄」二六,十三年十二月下稱, 復由故道歸海 正河益泌, (同上錄三〇)。 海口益仰, 倒灌亦因之愈甚。以三十餘年河勢通寨之故考之, 北潮河滙流馬港口、張家莊等處,漫水業已數月。 其因漫溢爲患, 至十五年十二月 郭家房、

「經世文編」一〇二吳微河復故道疏(「水利史」八五頁同),「清史稿」

誤作十二年六月。「續金鑑」

幫船行走順利;那末,禦黃壩在十四年六月之後,並非永遠閉塞,恐怕讀者以文害意,故有附加說明之必要。 道光八年十 此據「古今治河區殼」四三頁所記,但檢「嘉慶東華錄」三一載,陳鳳翔奏於十六年三月初一日開放雞黃場?

二月張井等奏:「從前乾隆年間,湖高於河,自七、八尺及丈餘不等,一交夏令,拆展無壩至一百數十丈,故能洩淸刷淤,

滌之效」(「道光東華錄」 一八)。 倒灌。今又積墊丈餘,縱遇清水能出,亦止高於黃水數寸及尺餘,且或暫開卽堵,僅能免於倒灌,不誤漕運, 殊未能收刷 秋冬始收蓄湖䴙濟運。後因河底漸熱,至嘉慶年間故樂壩為夏閉秋啓,已與舊制相反,雖亦時啓禦壩,而黃水偽漲, 卽行

這頃工程似並非全於十五年冬施工。 又「續金鑑」有葉家社 ,張家社兩種寫法 ;葉家社在倪家攤之東約十餘里, 見 「水 〔1当1〕 這條是據「續金鑑」三八,但考「嘉慶東華錄」三二,嘉慶十六年七月才議百齡奏請將七工尾以下接築新隄,

「經世文編」九七,嘉慶十二年徐端疏稱:「陳家浦迤下北岸地方有名命本套者,

距海六十餘里,

現有窄小

〔三酉〕 同上一〇〇,道光五年張井疏。 但據嘉慶二十四年七月孫玉庭等〔三至〕 同上,吳璥「安東改河議」。

河形,通湖達海。

水七次,沁河長水一次,共長水一丈七尺八寸(「續金鑑」四三)。 同上一○○,道光五年張井疏。 但據嘉慶二十四年七月孫玉庭等奏, 陝州萬錦灘自六月二十二至七月初八長

(「續金鑑」四三)。王家溝在廣武山下(同上四五)。決河的一支由惠民哨馬口入徒駭,至霑化久山口出海(「再續金 准系年表一三作九月;今據是年九月癸酉吳敬等奏,河決武陟王家溝, 涯往馬替壩, 實是八月二十八日的事

(三六) 「續金鑑」四三。

鑑」九七)。

[三八] 「續金鑑」四四。

閘,減黃入湖、壩口已灌於下,閘口復灌於上,湖底淡藝極高。 道光東華錄」 1○載四年十二月潘錫恩奏,是年張文浩將禦黃壩遲堵以致倒灌停淤,又馭開祥符(五瑞二)

「茨」、「芡」字形相類而讀音不同,兩河復很相近,容易誤混。據「淮系年表」 水道編, **炎河** (名見「提

網」七)於阜陽縣境入顏,即「水經注」之細水。芡河上通雲縣, 即「水經注」之淡水,東南至荆山南入淮。

〔121〕「再續金鑑」九二李鈞奏。

(19) 同上八三。

(18) 同上八六。

道光年間黃流晉於盤龍決口,北經豐、沛之間,灌入昭陽、徼(山)湖」(「地學季刊」一卷四期六四頁)。 按盤龍即歸 務紹唐二十二年黃河大氾及其治導,引「申報」:「高楽在楊山東境故河道之北岸,再東敷里即爲盤集, 滋清 同上九二李鈞奏。

〔1四〕 「再續金鑑」一五四金安清文。 龍,是咸豐元年事,不是道光事,它的下文引蕭楊代表呈文也作咸豐元年。

〔1四〕 據「咸豐東華錄」一三,「再續金鑑」九一似誤作五月。

〔1児〕 「再續金鑑」一五四。

同上九一。

北二門分注,經山東濮州范縣至張秋鎮匯流穿運,總歸大清河入海」(「成豐東華錄」三四)。 折轉東北,漫注屬儀、考域及直隸長垣等縣村落,復分三股;一股由趙王河走山東曹州府迤南下注, 同上九二至九四。又五年七月,東河總督李鈞查覆郡:「黃流先向西北斜注, 淹及封丘、 祥符二縣村莊,復 兩股由直隸東明縣南

十二年,尚書朱士彥擬由栋源北岸改至安東仍歸舊河(據「再續金鑑」八四潘錫恩炎), 餘如嘉慶十一、十二、十三各年 都有提議,可多「准系年表」一三。 如道光五年,河督嚴烺擬改由王營減壩入藩河口,六年,河胥張井擬由東門工沿北隄改至絲網ష仍入舊海口。 「再續金鑑」九七。

(11音) (1至) (1五) 均「經世交編」九七。

日報 同上九九。

(美) 「續金鑑」三八。

三売 「經世文編」九七

「水利史」八九頁。

「水利史」八五頁。 「經世文編」一〇〇。

續金鑑」 一五八)。 〔1会〕 嘉慶二十三年,黎世序奏徐州隄頂有高過城垛的。又成豐二年魏源鑄河篙稱,兩堤中間高於隄外四五丈(「再

□ (□ (□ (□ ) ) □ (□ )

(1会) 同上(01)。

「圖書集成」山川典二二三。「錐指」四〇下也說:「縱河所之,決金龍,注張秋而東北由大清河入於勃海,

二六 (三全) 「古今治河圖說」四三頁,並參「清史稿」河渠志一。 「經世文編」九九。

(140)(141) 均「清史稿」河渠志一。

殊不煩人力也。」

听,胡宗緒、孫星衍,魏源諸臣議者更多」;按裘氏只認引入大清為次策,見「經世文編」 九七治河策下。胡宗緒著「對 高下,水性之順遊, 斷無是理等語(「乾隆東華錄」三六)。又「清史稿」河渠志一, 李鴻章疏:「此外裴曰修、錢大 [1主] :乾隆四十六年,慈琐面奏令黄河仍歸山東故道,阿桂等讖覆稱,山東地高於江南, 峇導河北注, 揆之地形之

「經世文編」九六。

河決問」,見十四節下。孫星皆禹邸二渠考,見同上「文編」九六。又魏源「籌河篇」見他的文集。

參「同治東華錄」二三。「淮系年表」一四誤爲三年事。 「咸豐東華錄」六三;或誤作十一年六月。

602 •

## (1七) 同上「東華錄」二六。

- [1七] 同上五六。上南轄滎澤、鄭州及中牟的一部。
- 〔1大〕 據「再續金鑑」九八;「黃河年表」作七月(二三五頁),乃依報到日
- (1光) 參據「同治東華錄」七四。
- 〔八0〕「再續金鑑」九八。
- 〔1八〕 同上。藿橋南三里爲紅川口(同上九九)。
- 〔1会〕 同上九九。牛頭河在南旺湖之南,入南陽湖,見「水道編」。(1967) 「一」 「十十二里)
- [14] 「再續金鑑」九九。
- 河、洪河、小留河、弧子河,總匯岔河口,統名沙河;沙河東有趙王河,均為黃水入大淸河故道,同匯注於張秋之沙潛。」 銅瓦厢決後,「諸溜均在大隄以東、趙王河以西北,注張秋,東入大清河。 迨至由連家樓(霍橋西八里)東決趙王河隄之 金鑑」九九又栽蔣作錦導河引衞通運圖說稱,張秋南「有秦漢時大隄一道,經壽張、范縣、濮州、開州諸境。 大隄東有魏 參據同上九九。「同治東華錄」 九一稱, 由王家橋窟牛頭河, 入南旺湖, 趙王河水叉灌入牛頭河。

徐。] 又同書 1 〇一丁寶槙奏稱,黃水(同治十二年)「前數年原自菏澤之誾什口、濮州之張家支門(紅川口南二十五里), 未決前張秋西南一帶的情形,和已決後十多年間新河河牀不穩定的概況。 **循趙王河北行。……嗣一決紅川口,再決霍家橋,大溜東邁,河身漸改為東西形勢。」我們得此,** 城東北),北注安山三里堡,至清河門入大清河。 此二口門水流不暢, 旋即東決沮隄之侯家林(在鄲城東), 南襽濟: 洪川 (即紅川)、 霍橋等處,則黃流漸歸鄆城東之沮河,北注戴家廟,由班鳩店入大淸河。 嗣又東決沮隄之新興屯(在町 也可以約略曉得銅瓦厢

「再續金鑑」一○一──一○二。又问書一○○,同治十一年八月下引「鄆城志」,大溜直衝縣城;又引「山 「光緒東華錄」三〇。

「再續金鑑」一○○及「光緒東華錄」三。

1〇一),可是這一年內, 張家支門決口南半入濟,北半入沮。」按十二年十一月,丁寶槙奏,是年六月底支門之溜,直抵鄆、 「再續金鑑」並未引**鄆**城志被災情形, 是否那兩種材料係前差一年,須檢對「鄭城」、 鉅 (同上

雨志,才能決定。

□八〕 同上一○二——一○三及「光緒東華錄」三。

任陳莊大隄,向東北約二十里入徒駭河,「此即光緒元二年白龍灪、 黃毛墳決口由徒駭河入口之故道也」(同上七五)。 〔1元〕 見光緒五年九月周恒祺奏(『東華錄』三〇),但十二年三月陳士杰奏又稱,決惠民北岸姚家日,衝開陳家廟

檢手頭各書,都未見這一記事,是元二年或四年,尚待查考。

「再續金鑑」一○八。「治河論叢」(二○一頁)誤作四年。

下也稱「明春寒」,這一條怕有錯誤。 「再續金鑑」 1 ○八;但七年六月李鴻章才奏報堵東明高村竣工(『東華錄』四一),『淮系年表』一四於六年

(元二) 「再續金鑑」一〇九。

二 「光緒東華錄」五四。

同上五六。

同上六二。據同書七八,光緒十二年九月張曜葵,十二年決河套圈之水, 行郭家寨入小清河,

由章丘至樂安

因事中輟。嗣十七至十九年在張曜。福潤兩任內, 首從壽光海口起挑至博興金家橋, 長一百十餘里。 再由金家橋向西取 遂引濟水由繡江河(章丘北) 灌注大清河而小清游。 光緒八年魯撫陳土杰擬自歷城黃臺橋開浚上新河, 引水注支赈滞, 康熙年間上截乾涸,即從軍張閒起專洩滸山灤,以獺水為來源(按均在鄒平西南)。 乾隆年間高苑境內又乾涸四十餘里,

似十一年何王莊也曾決過,但不知哪個月的事,或者十二年正月的記載只據報到之日,也未可定。 內柴家莊至流燕鎮一段,原河曲折高仰,須取滇生開,計長一百四十七里有奇(「光緒東華錄」 1 1○及 1 1六)。 里半;又在金家梳逛下循镇備河故址,浚土河二十四里至柳橋,以承廊大湖上游各河之水。又次齊河、章丘。 歷城三縣境 直,就支脈 預備兩河套內,擇其窪區,接開正河,歷博興、高苑、新城、長山、鄒平五縣,至齊東曹家坡止, 長九十七 (元) (元) 均同上「再續金鑑」。又「光緒東華錄」七五載光絡十二年三月的上論,有「上年何王莊決日

「再續金鑑」」一九

家口入徙駭,至濱州藝家口分為兩道;一由徒駭河(一名寬河),一由止河流鍾口,於大年莊匯合入海。 據「東華錄」七五是年三月陳士杰奏,王家圈係與惠民毗連的地方。 又據同書七六是年五月同人所奏,從姚

淹及」。「上年」不知是否指十二年,附記以待考。 「再續金鑑」 1二一。○ 人工報車章 人工報告章 人工工程<

「歷代治黃史」五。

(101)

同上。

(10E) 「再續金鑑」一二一——一二二。

[110代] [110书] 均同上一二七。大寨之决,「古今治河圖說」(五三頁)譟作十四年。 〔10至〕 同上一二七。惟一三五任道鎔奏作一千二百萬。

**荃白茅墳。「水利史」稱張家屋在利津南岸,也是錯誤。** 水歸徙駭河」;今考東撫福澗奏之「又利津北岸王莊迤下之張家屋地方……」係自爲一節,地在下游, 其漫水並不是倒谦 S 均「光緒東華錄」一一一。「清史稿」河渠志一:「又決利津張家屋、濟陽桑家渡及商關灰場,

俱随白茅壤,

(310) (三二) 均同上一一二。 「歷代治黃史」五。

至是

同上「東華録」。

❷「東華錄」一二八及「歷代治黃史」五。

三三 據「東華錄」一三四,係五月十八日出險, 「東華錄」一三九及「歷代治黃史」五。 「歷代治黃史」五作「七月」,是錯的。

三 「厭代治黃史」五,「水利史」(九六頁)誤爲二十四年。

三世 (三人)(三九)(三0)(三1)均「再續金鑑」一三八。 周上【三九。惟「黃河年表」引「治水述要」作二十五年三月(二四五頁),檢「東華錄」 [五二],則二十

五年二月楊莊合龍已有保案,作三月誤。

(三三) (三三) (三三) (三三) 均「再續金鑑」一三八。

同上一三九。

三元 「光緒東華錄」一五八。

同上一五九,「黄河年表」(二四七頁)誤作次年正月。

均同上「黄河年表」。

鲁 「再續金鑑」「四一。「清史稿」誤作二十七年。

同前「黄河年表」。

三量 同前「歷代治黃史」。

三美 同前「黄河年表」。

三差

(三六) 均「再續金鑑」一四三。

「治河論叢」一九九頁也作三十年正月,惟一九四頁誤爲二十三年●

를 「再續金鑑」一四三,惟一四四錄楊士驤奏誤作八月。

「光緒東華錄」八五。

「再續金鑑」一五六。 光緒東華錄」一三三。張曜又稱, **幾日兩岸相去九十七丈九尺,惟上下游均較樂日為寬,有至三四百丈者,** 

見同上七八。

十餘次。 同上七五。「再續金鑑」一一九引文誤作三十餘次,惟同書一二六, 光緒十四年十一月下引林紹年奏正作二

七,光緒十五年同一人奏又作五十及一百二十餘里。 紅頭窩,「黃河現勢測圖」同,「水道編」誤作紅顏窩,說在牡蠣嘴東 門關已九十餘里(「再續金鑑」一二三;所謂現在海口,卽同書一三六,光緒二十二年李秉衡奏之紅頭窩), [三] 據光緒十三年張曜奏,鐵門關原去海口四十餘里,蕭神廟東即舊海口,三十年來已日就淡墊, 現在海口去疆 但同書一二

• **60**6 •

(量) 「再續金鑑」九七及一○一。

同上一〇八。

[三] 同上一二七。惟同書一三五載李秉衡奏:「光緒十三年南韻子決口,

即有人建由此入海之議」,「十三」是

十五」之誤。

(三党) (三人) 同上一三八。 同上一三四。

(三元) 「歷代治黃史」五。

量 「再續金鑑」一三六。

金 呈 「歷代治黃史」五。

「水利史」九六頁誤作二十四年。

金 同上一三九。 「再續金鑑」一三七。

三美 此據周馥七月所奏:是年九月,周又奏稱:「分入鐵門關之水,仍係由絲網口之路,

牛道鼠入, 現在絲網口

之河,淤成平陸」云云(同上一四三)。

(三天) 至 「淮系年表」水道編。 同上一四三。

「再續金鑑」一四六。

相平」(「再續行水金鑑」六三)。從前故道的海口有「絲網濱」這個名稱,現時山東海口也有「絲網口」的名稱, 那正 是群衆對於河口沖積的自然描寫,所以相隔千里,不約而同。 之順江河。又道光六年三月張井奏:「海防山安一帶河灘高隄內至一丈四、五、六尺,而至海口之絲網濱等處, 則皆灘面

同上一四七。陡崖頭在毛絲坨潮水界(「論叢」二二一頁), 則後一股疑卽亞光奧地學社 「山東分縣詳嗣」

「光緒東華錄」八〇。

607

同前引「科學」五卷九期。 同上一五六。

## 第一四節下 清代的河岸

## 二 靳輔比潘季馴如何?

討論。 靳 輔 是凊 代治 加 最有 名 的 ---個, 世 常 潘 靳 並 稱 靳 輔 究 竟 北 潘 季 馴 如 何, 這 不 可 不 作 事

題

來

决 水閘 岸陽 設。 黄 前 减 减 河 水 不 水 同, 壩橋 壩各 於南岸毛 必 四 山 靳 滾 致 治決; 毛 輔 水 若塞 城銷 都 治 壩 减 河 相 高 减 建 城鋪等處 水 傅 作六 今隄 家 减 是 是 入 入 堰 微 胜 水 潘 不 か場、 既高 之壩 塘, 河 主 季 171 築減 湖 ; 張 馴 堅, 减 歸 閘 閉 的 ; 湖 大谷 仁隄 水 則 各 减 創 若塞隄 壩 淮 水 造 , 黄之水 水 III 五 壩 令黃 盡 减 保 鲖 他自 的 壩 入 水 减 Ш 黄 加 入 壩 水 單 王 己 之水入洪澤 使 河 石 壩 家 就 也 水 項 山 他 稱 歸 黄 湖。 蘇 , 天 的 它作 然減 水 家 減 治 無倒 山減 路 入 70] 减 湖 洪 水閘 方 水 則 入 康熙二十六年 水 澤 法 壩, 洪澤湖 一湖。 沙 淮 閘 而 不停 論, 河 最 之理。 十八 叉於 近所 最受攻 不 壅 都 人里屯減 能 减 北 築溢 容 從 711 由 岸 前 身 整的 湯 荆 銅 洪 叉於 獑 斌面 水閘 加 山 Щ 堰 隄 之西 深。 河 就 就 奏稱: 是這件 高 單 入 屬 (運河; 今靳 弱, 石 家 於 林、 睢 堰 性 輔 不築 事。 寧. 築 「今雲梯 質 又駱馬 黄 惟 豐 减 相 恐 减 村 Ш 他 水 黄 近 水 附 曾 壩 加 壩 關 湖 於 的  $\Box$ 近 令 尾 建 南 則 開 减 建

修; 建於 若 其害。 用 + 敢 形 分 熙 州 根 建閘 减 堅 水 據 縣 水 奉 + 年 持 大 因 這 +  $\mathbf{H}$ 八 Ŀ 立 13 若 見 壩 W 畝 年 原 諭 刨 未 印 不 减 種 年. 有 當 堵 分 行 水 以 事 淮 堵塞 責 而 閉 洩 壩 分 件 兩 不 流 在南岸 個 令 H. 與 水 仍 賠 舊 理 據 北 若 水 以 mi 售 岸楊 為輔 旁洩, 修 小 恐 由 陳 時 保 東 世 俱 之毛 水 止 隄 恐 華 家莊 倌 使 勢 有 (三); 言 錄 行不 致 以 歸 分 仍 74 城 が散 胎 完 為 道 處 鋪 不 誤, 七所 全堵 輔 相 能 也 則 河 今 顧 純 屬以矛 Ŧ. 助 173 載 寒 河 流 增 家 因 淮 有 避 緩 准 底 至 無 Щ 刷 二十 關 免 攻盾。 非 動 H 弱 沙 三十餘所, 逐刷 用 賠 因爲 峯 錢 \_-補 則 淸 Ц, 年 糧 毛 起 深 然而 河 口 冬, 城 見 底 徐家灣、 以 北 賠 鋪 水 目前 獑 =+ F, 岸之大谷 小無泛濫 却 修 九卿 髙 的 若 五 仍 不 石 林、 等 蕭家 事 盡 運 年 竟 必淤 似 會議 然; 之患, 道 行 六 Щ 乎 黄村、 有 堵 月, 渡之决, 墊 徐家 礙。 蘇家 沒 塞 蕭 有 家 滅 湯 **沙灣** 大谷 水 恐黄 臣 質 渡 斌 Щ 決 行。 壩 愚欲 議 但 面 以革 口口 山 蕭 亦 河 奏, 各建 相 我以爲 家渡 獑 四 將 衝 隔 案, 處 决 减 固 職 可 减 不 的 堵 自 兩 水 賠 多 水 **隄岸** 塞」(公); 當 原 减 處 壩 補 壩 時 承 之決, 稍 日 挺 水 閘 不 壩 令 築 民 故 不 知 輔 得 靳 田 於 加 河 陳 叉 輔 髙 仍受 道 兩岸 於 不 則 世 賠 早 應 不 倌 康

河

防

雜

說

稱:

徐州

「河身寬不過六、

七十丈,

東水至急,

岩不於上

流稍

留

宜

洩

之地

入

洪澤

助 批 運

其

滔

天之勢,

揻 -於

擊

高 年 郵

家

堰

\_\_

帶隄

工

,

各限即

堅

固

如鐵,

亦 岸 逐

必

從 决

頂

漫

過 由

F

淹

高

寶等

七

世 運

倌

的

蔀 加

首 能

引

康

熙 叉

六

七

月

靳 築

輔

自己 水

的

奏疏

黄

河

邸

家、

白鹿

等 叉

湖 後

河

不

容

高

州

等

處

减

壩

令

文

七

州

縣

 $\subseteq$ 

; 南

層

詰

駁, 必

頗

爲

尖

利。

隋 徐、 的 健 流 北 則 下 諭 情 的 岸 幸 入 以 形。 濉 方 雕 徐 必 大 逢 法。 寒 州 河 谷 異 爾 叉三 减 則 不 漲 Ш 排 水 换 叉 脦 得 抽 叉 岸 Ŧ 句 壩 像 方 勢 陷 不 稱  $\equiv$ 話 怒 群 伽 建 建 N. 年 馬 說 人 减 111 减 灌 脫 從 1. 則 E 水 夾 水 淹 減 月 騙 前 易 壩 峙 壩 丈 州 以 寬 水 雛 城 身 塞, 淸 就 奔 百 洩 减 任 帝 是 騰 其 計 水 其 激 靳 隄 總 親 則 至 非 石 詢 湧 寬 常 今 輔 防 河 河 壩 于 者 之勢。 隄 則 當 於 成 萬 莫 難 年 座 碭 mi 龍 遇 1(10)0 抵 能 隄 ; Ш 不 伏 减 抗 能 過 高 縣 旨 保 滑 水 秋 水 南 治 大 按 岸 壩 決 支」(2) 亦 其 加 可 爾等 的 漲 黄 高 所 毛 寒 是 最 河 城 减 雎 自 常 之水 鋪 徐 \_-山 後 件 否? , 一 榮澤 有 州 被 地 \_\_ 很 件 上下 下 漫 方 兩 成 全 法 以 潰 先 建 困 口 之良 難 龍 寶; 猝 貯 均 下 極 被 , 複 面 碭 + 覆: 緊縮 雜 寬十 法否? 易 經 丈 Ш 清 出 的 漫 寬 縣 帝 餘 潰 I 險 减 南 於 一元可 作 則 里 水 公中觀之, 岸 河 止 來 至 則 石 之 未 務 靠 水 水 壩 小 曾 算 甚 守 難 盡 市中 三十 旁 設 明 要 隄 以 座 實 身 型 洩, 湖 瞭 不 處 其 若 消 里 內 並 又 可 境 另 正 中 不 不 於 寒 爲 補 是 旣 等 逐 们 徐 就 難 穩 渦 冰 漸 州

不 需 鬧 的 潰 時 決呢? 間 不 還有 會差 得 層 很 黄 · 611 ·

那 是

末

到

清

口

黄

淮

會

合以

後

水

量

减

去

175

不

多

誰 水 並 狀 辦 京

又

敢

保

證 流 叉

清

口 淸 够

以

東 所 納

巫

行

的

入

淮 7K

的 因

责 爲 加

水

流 身 再.

至 不

淸 能 生 堵

口

所

需 假

的 使

時

間

跟

畫

由 漲 了 理

TE

道 淮

至 能

П 容 態 容

然

mi

他

业 意

允

將

高

堰

閘

壩

年

卽

議 入

那

就

天

消 的

水

尙

無 無

良 疑

法 露

如

果

1

時 絀

斷 的

定

易

陷

於

任:

批

評

的

態度。

當二

+

六

年

E

輔

備

詢

的

時

候

他

答

辯

甾

左

支

右

窘

永

涼

閉

塞

叉

恐怕

隄

發

子

倒

如 帝 月

暫

維 依

現

减

河

容 亂 塞

黄 不 清

淮

同

時

鵬

?

徐

州

以

F

黄、

淮

大

致

减 入 淮 則 淮 身自 不 **死停蓄黄** 泥 Mi 墊 高 陳 世 棺 說, 小 神 侍丘、 白 鹿、 林 子、 孟 111 等 湖 早 E **洲** · 612 ·

高 平), 壩 血 促防 次年必 結果總 又相爲維持 獲倍收 是妨碍 着保隄蓄清的整個 損益亦 者 也」(三); E 相等耳。 靳輔減 計劃 要之, 水入七州 設減壩則 陳 潢二三 縣 的 遙隄可 民田, 曾 說 保無虞, 低田 多半 保遙陽 根 經 據 黄 這 水 個 則 所 全河 道 冰 理 可 水 退 永 而 定 +: 卽

時, 减 水閘壩為防險 相 十八年三月, 機 啓 放放 水落即 保隄之計。 清帝南巡 行堵 黎世序 康熙 閉 時, 疏稱: 是于 年 間, 對 束 河督王新命說: 歷 水 前河臣靳 攻 代河渠諸書及前 沙 之中 輔在 並 徐 用 城 黄河 以上 時明 防 險保 隄之法, 、 
险工, 潘 建設 季 馴 靳 經 輔 徐 略 權宜變通 修 以城以 兩 减 河 水 F 壩令水 - 又建設 各 疏, 並 勢 無 ……盛漲 無不以多 回 偏 緩 倚

路0 水綫 爲 法 險 全 用於臨 河, 河 均已 其病 僅 要機宜。 存 近危急的 淤 皆 天 由 然、 成 於有 平 奈近 峯 地 陸 方, 隄 年 山 防 黄 兩 河道情形, 河 不用 mi 處 無減 閘 亦 於 獑 座 上游 洩, // 洩 高 H 豫省, 不能 久更變, 水 閘壩 無 保守異憑也」「三 多, 所見未免 口 門, 毛城鋪 以 致 有建 大 不遠, 以下之洪濉河, 汎 飯 水 掣溜之虞, 輔之可 才算是客觀的平 長 議, 積 (IK) 太谷山 減 不 却在 洩之水, 消, 此 心 黄 mi 批 河 評。 不 無 兩 在 蘇家 循 岸 彼 可 序 惜 Щ 分 節 以 叉 减 洩 節 下之 李 洩 實 協 生

說 其治導 批 評 原 靳 理 輔 亦 之治 本諸 何 潘氏, 往 往 誤 以爲 無非以潘 他 满 守 潘 氏為師」(1八), 季 馴 的 遺 法 但細從事實來 如 晏斯 盛 說 看 墨 斬跟 守潘 潘最 法 1)

有

兩

不 同 的 地 方:

减

建

甚

之

靳 輔 呢 潘 治 他 河 於二 四 次 -1/4 除 年. 修 JL 太 Ħ 行 請 隄 築 外 考 城 沒 有 儀 施 封 T. 等 到 縣 中 隄 游 長 的 七千 111 東、 九 百 701 八 南 + 九 所 丈 以 他 叉 離 封 11: 後 丘 縣 1 次, 荆 隆 便 口 大 決 月 單. 隄 縣。

占 -<del>|</del> 潘 說 丈, (F) 未 至 這是 海 口 點不 乾 地 同 猶 回 施 J. ; 其 將 入 海 之 地 潮 沙 往 來, 海 無 可 溶 之 理 (30) 靳

I 作 這 是 兩 點 不 同。 =

爲 治

重

mi

力

請

例

樂隄

以 水

絕 者

後

惠(三);

築隄

卽

就

當 流疏

地

的

何

心 則

來 F

取

土

把 飽

溶 漲

口

築隄

事

做 以

成

統 梯

的 外 之

何

第

疏

便

稱

治

必先從下

流

治

起

F

通

流

自

不

被

臣

叉

切 兩

切

雲

關

;

减 寫 31 成 水 加 之說 如 果 河 几 防 庫 没 有 盖 恕 全 現 議 當 書 成 總 回 的 流 目 書 去 悍 路 激 七 不 乏地 Ŧi. 或 貯 能 稱 積 說 不得 的 他 明 低 沒 不溶此 潘 有 地 季 馴 點 那 以殺 -確 經 河 驗 不 防 其 如 (勢耳。) 引 他 覽 指 河 爲 斥 詳 好 靳 維 於隄 了。 輔 雅 的 當順 壩 减 乏說 水壩 治 mi 爲 康 不 一無間 不 言 可 引 用 身 河 歷 也 河 非 J. 崔 毫 + 無 維 理 餘 雅 由 年 獨 申

+ 那 輔 年, 不 TE. 服 像 除 精 去 肸 帝 視 亦 所 事未 不 說 愜 久 於心。」公言 的 數 楊家莊 年 以 來 單. 决 一從這 口 河 之外, 道 未 點 嘗 徐家 衝 浜, 已見 灣、 , 靳之治 漕 蕭家 運 亦 渡 未 70] 兩 至 處 **比潘** 有誤 決 後 勝 不久 得 若 訓 .即 靳 寒 輔治 再沒 何 全 有 無裨 出過甚麼險 盆 微 獨 靳

拿潘

靳

兩

人

來

北

較,

潘

在

督

河

任內,

泗

州

的

積

水

無法

消

洩;靳

承

间

務最

壞

之後,

任

除

去

沿

襲

前

代

的

爛

孰

售

調

之外,

較爲

標

新

文

異

的,

有

如

下

數

種

叉 則 俠、 休 上理 瀦 何 郡 八沈夢蘭 患 邑, 繪可 1111 寧 漫 方二 波。 j 則 可 河 施 治田 妈。 黄河 以 1 疏 演著 + 豫 停注 其 (乾隆 里 几 亦 疏爲 言河 次 溝 何 叉 以治河 省 則 洫 所 焦竑 近思 四十八年舉人) 歲 三千 溝儈 不治 法(三) 患 濱 於是曠野 去 由 河之處, 「治河 淤 方 錄發明」, 也」〔三〕,那些 於溝 土六 則荒 里 引納 明 内 横 洫 總論 陸 倣江 百四十八萬尺, 支流, 流 田 不 深 盡入 可 無所 修,「一言以蔽之, 才提議以五省之地, 一五省溝洫 南 容溝洫二萬萬丈; 「續停驂錄」 說:「又 使霖潦 一都是利用溝洫 諸 不墾。」(云)徐貞 塘田之法, 多爲溝渠, jij, 諸川 於 不 圖 餘水 青 致汎 說 說:「今欲治 又會入於河 注 來 竞、 濫 稱 「如使淤 則日 入中 治黄的籠統言 於 明 二「伏秋水漲 容五省之水, 冀、 公諸川 流 容 潞 流 之, 豫 水 水 足以容水。」「三」嘉靖二十二年 泥散 刷 可 則 客 而 則河 並 非 深 팅 田 談 入 大棄數 論 之處, 加 河 澮血 五省之人,治五 則以 底 居民得 流 說 ……天下皆修 但 安 沒有 疏 各 得 雖 百里之道 「當 毎 **鴻浅為灌** 逢 小盛<sup>°</sup> Œ 資 畝 拈 水 溝 水 夏 歲 消 成 秋 出 M. 挑 輸 具體 田 以 霖源 溝 不 三十尺 省之水, 可 引 仍 血 加 得 辦 今誠 之 ; 水 而 無汎 惕 法。 時 天下 先 之漑 河 以 自 流 總 作 估計甘 藝 清 皆治 沿 mi 亦 無 河 河  $\widehat{\mathbf{H}}$ 初 披 殺 'nſ 陂 周 畝 其 溝 以 水 用

九 容 無 淤 也。」 Ŧi. 懂 /n| 1-隄 只 又 此 沒 稱 張含英認沈氏的 有 歲 用 膲 河 其 用 流 决 於 漸 漲 也 黄 次 發 河 可 春、 時 裁。」(元) 如果: 憂衝 冬水 Ŀ 決 消 游 按 能 宋 使 則 推 神宗 五. 以 行 省 挑 盡 曾 編 溶 善 大 開 爲 行 溝 糞 當 冰 洫 治 B 然 是 田 計 土薄 防 今稱 可 淤 容 者 的 灌 漲 口 治 冰 流 使 本 厚, 方 萬 的 法 餘 方 水 千 法 淺 也 丈 者 就是 田 使 防 宋 深 河 史 漲 的 流 H-治 九 旣 善 本 有 用 方 及 所 其

法之一

0

非

專爲

灌

漑 惟

٠,

但

他

的

目

1標實在

水

利

Œ

是

兩

面

兼

顧

的 莊

清血說

不

是爲

灌

溉

而

是爲

発患,

号

則

叉不

盡

然;

沈

雖

謂

溝

舧

之

制

 $\mathbf{2}$ 

引 設

淮

入

江

這

\_

說

也

是 興

倡

自

明

人。

乾隆

八

年,

亨

·陽

的

河

防

說,

叉

有

過

F

面

段話

all a

費 者 議 口 固 的 叉 謂 價值 在 别 所 於 閉 不 天 天 惜 長、 然 滅 不 然引入 六合問 水 輕 壩 易 以 隨 人長 鑿 蓄 便 江 Ш 清 上後, 估 . 隙六 敵 評 黄 的 於 百 ZL 餘 旣 那 大 再 里 害 查 方 萬 面 導 於 會 淮 鳳 曆 發 入 五. 年 生 江 潁 甚 湯 聘 泗 勞 # 害 永 壅 提 逸。」 乏而 議 導 是不容易 淮 潰 8 入 江 叉 這一 估 大 時 計 害 提議 的; 於 淮 如 潘 也 果 揚 季 就 地 是 馴 勢 的 說 不 許 若 駁 這 川 塞 論 斷 個 是

疏 心 揚 寒 向 誦 沂 有 H 江 金 諸 欲 運 欲 家灣 路 洩 艘 自 乏 將 AF. 田 從 胎 芒稻 高 江 何 鑿 處 郵 通 天長、 河 之 查 經 之開 水 得 行?」「三在 僅 江 六合, 岸 减 竟 反 尺, 不 高 能 於 依 出 靠 大 而 諸 瓜 八洩湖 埠 揚 湖。 淮 運 入 州 萬 江 水 往 的 出 來 曆 者 明 船 ZI. 五. 年 清 無 隻 其故 阻 論 DI 胩 淺 前 代 中 可 书 亘 知 幾 淮 更 Ш 4111 也。」(三) 麓 水 -南 法 實 里 必 注 行。 不 各 高 地 可 叉萬 地 勢 開 海 高 寶 拔 下, 告 曆 急, 的 + 高 逈 淮 低 然 不 四 若 得 年 可 中 潰 手

知 E

張

程

清

 $\Box$ 

提 勞 淸

闢

頭

沒有

材 料 來 比 較 如 果 企 程 的 話 不 錯 Ħ 然 的 阻 礙 在 往 H 越 難 克 服 T 康 巸 中 張 鵬 翮 總 河 榯

疏 芒 稻 等 'nſ 引 運 河 水 入 江 所 得 效 果 如 何 尚 待 詳 (考)。 亦

旁溢, 查 勸 3 是賈魯 可否 河 就 河 南 勢 未嘗 分 建 洩 示 减 可留 乾 水 壩 隆 见 几 俾 有 + 大 備 四 M 0 年 時 九 量四四 月 有 諭 所 分 十九 稱 池 年, 胜 如 歲 叉以 桂 豫省漫 等 豫 覆 稱 I 下之水 連 年 漫 溢 賴 有 隄外 賈 魯 無宣洩之路 河 容 納 黄 飭 流 Snj 不 致 桂

柘 長 澤、 前 洩 JL. Œ 中 里 城 陽 车 水 至 人辨 關 各 至 鄭 豫 一丈以外 州 理 省 河 四 庬 淮 祥 未 邑 符 增 黄 加] 除 內 周。 河 Ŧi. 雕 自 + 尉 入 ス + 祭 洪 江 氏 然 里 水 卽 質 一南亳州 澤 建 澤 尙 不等 河 由 湖。 堅 壩 F 八 扶 山 必 溝、 經 脚 至 又惠 虛 漫 距 須 綿 境內之渦 淤 塞 灘 廖 廣 城 長 西 濟 泥 華 數 孟 惟 रेगी 等 歸 計 Ш 百 引 賈 里 何 州 入 甚 程 賈 道 魯 近 河 Ŧi. . , 至 縣 魯 尤 何 百 T 可 卽 隄 須 餘 達 餘 70] 至 賈 道 倒 淮 下 頭 里 周 里 魯 勾 係 不 河 家 注 至 隄 等 洩 河 口 Ш 是 亦歸 之分支, 水 脚 長 入 庶 要 此 現 沙 共 不 一路 千 九萬 俱 洪 何 \_\_ 致掣 四 帶 窄 澤 , 湖 發 四 狹 本 百 歷 自 動 千三百 源 1 餘 中 沙 溜 牟. 丈, 間 此 於 庸 /m[ 勢。 榮澤 再 有 經 祥 丈, 何 設 其 裔 於 符 離 ……今查豫 墊 水 縣 减 無 之大 黄 水 隄 向 入 陳 之處 [11] 江 石 無 如 留 周 分 須 大 南 場。 隄 洩 太 山 减 杷 省隄 之路 黄 遇 和 縣 黄 自 縣 由 其 1 惟 鄭 必 境 們 工 隄 似 應 =; 州 水 州 大 勢 滎 至

清 個 問 題 就 此 擱 下 木 .談。 我們 試 看 阿 桂 所 說 黄 河 水 長, 便漫 灘 歸 入賈 魯 /u] F 准 就 山 見

人們

雖

未

加

挑

波

非

胩

所

能

集 不事。

号

楼 夜 要 陆 耜 不 黄 候 費 可 河 很 使 它 3 但 官 多 在 洩 財 狹 力 窄 分旁 來 Mi 辦 的 黄 支 洩 理 加 加 善 自 就 後 身 用 早 Ħ 功 比 滅 E 總 輕 뒈 較 北 那 謀 在 分 官 條 大 潰 洩 之路 路 河 决 為 的 F. 算 易 危 險。 我 質 以 們 視 宣 不 所 待 發 洩 要 生 智 次 求 了潰 者 數 的 而 旣 不 决 多 恕 定 之後, 是 曹 不 大 過 魯 量 損 河 减 工 失 惠 黄 Ţ 無 濟 員 數 等 只 多 生 回 求 是 命 自 於 [문 伙 大 難 非 財 विश 茍 產 常 暴 安 加 漲 叉 挑 的

之長 官員、 北 使 年 俗 開 所 Æ 以 滴 m 口 换 ; 策 滴 别 沒 入 滑 淤 H 開 寒。 也 兵 入 北 4 有 高 南。 役 新 想 如 大 路 着 行 名 不 亦 及 啉 得 出 因 TI 如 行 北 河 輪 東 勢 不 或 不 此 南 间 海 今 設 ZE. 替 别 謂 更 將 欲 利 加 番 是 苹 地 將 五. 北 健 Ħ. 用 蘆 謂 罷 勢 替 流 出 -+-河 用 Ŧī. 路 群 故 北 代 --年. 南 70 身 耳。 趙 高 年. 道 不 士: 高 翼 南 使 則 北 預 說 今 方、 洶 F 亦 兩 合 漳 南 湧 (可) 海 預 濬 旣 埽 之 答 河 南 口 加 木 水 亦 E 北 沁之 不 河 之所 南徙 之費 冰 塞 [11] 常 高 水 届 所 以 矣 有 期 謂 則 屆 水 亦 深 期 馬品 開 入 莫 次者 高 難 可 通 騙 黄 W 會 如 之 黄 則 换 不 水 如 通 開 河 者 仍 使 用 加 水 而 南 以 使 南 北 m 其 北 北 流 便 北 之, 雖 由 挾 兩 其 有 清 之, 流 沙 河 共 此 此 行 枫 而 是 其 渝 雖 走, 不 北 河 行 H. 亦 然 7 南 701 出 相 窮 古 則 海 也 河 入 而 易 UI 縋 未 自 口 行 ス 换 於 之 有 走 通 無 口 停 ; 處 久 之 潰 之 173 則 積 ---之會 創 處 決· 宋 只 就 則 之南 之 用 論 귮 現 以 载 恵 爲 也 亦 在. 古 致 徙 實 堵 河 南 귮 冰 河 萬 或 卽 堵 閉 河 曹 身 世 叉 놂 每 大 加 閉 11 謂 無 不 亦 I. 五 加

不

使十疏

濮高

挽 囚

付

北

流

將

不

利

於

漕

運

此

亦

非

也

從

趙

氏

的

出

遊

黑

來

看

他

已領

悟

得

北

方

的

河

床

高

問 必 一會徙 題 那 到 都 南 14 方 算 及 他 此 至 別 南 人 方 有 的 進 河 床 步 較 的 高 認 識 必 會徙 但 燙 從 整 北 個 方 計 ; 割 他 來 叉 看, 解 决 他 了 異 黃 想 间 天 卽 開 使 北 脫 徙 離 漕 現 實 運 不 怕 却 跟 中 西 斷 趙 漢 的

形 边 隔 有 Ė 竹 狀 不久, 軌 沙 齊 也 積 的 知 人 隆 ? 道 延 行 坡之大 動呢? 年 它又含棄了 /n] 並不是堵閉 沙 易停積 樣。 小、 趙 最 H: 新河, 流 的 高 了人 量及 然河 的 理 洪 想 П, 另 流 性 水 無非 向 稍 水 速之數量 便 遇 位 別處潰決, 可 阻 以爲 高 滯 現在 枕 者 或 無憂。 至巨, 深 對 還 是不 通 方 有 抵 疑 是 簡 若棄 便沒 依 抗 我們 照 力 īni 有 黄 弱 不言, 豫 亂 何 它就 應深 子, 備 史的 T 僅 那 祀 會 至 \_\_\_ 條河 怎樣 就 又 錄 横 須 加 衝 它 寬 知 道 程 直 衝 度 加 撞 它就 成一 深 冲 我 在. 方 積 之事 依 道 們 那 面 着 着 新 哪 時 來 更 力 河 能 走, 之後 不 有 够 則 關 保 易 不會作 寛足 估 證 於 往 計。 切 以 往 點 面

出相

'nį 運 此 兩 外 利 之道。 雍 E 年, 未見 加 泱 其 睢 文, 寧, 胡宗 無 從 批 緒 著 判 對 河 決問」 卷, 大旨 以爲 通 河 於 衛 歸 何 於海

爲

流

緩足

心以致澱

而

深

亦

不

能

生

其效」(是);

關係

是

很複

雜

的

## 四 改道後治河的主張

腦 後 當 叉碰 成 豐 着 改道 豫 的 魯 初 交界還未 期 太 4 小十分刷 天 9 旭 出河 TE 風 身, 尘 iE 黄水 緊 到 清 處 廷 泛滥 方 力 求 下游 鎮 壓 受害較少 無 論 少。 百 姓 到 怎 同 樣 治 痛 初 苦 年 民間 都 E 的 付

堰

着 涿 H 甚 漸 图 H 築 起 在 來 這 -時 期 \_\_ 之內, 年 以 後 提 漸 出 有 冶 滑 (印) 溢 策 略 始 築 的 倒 上 流 也 不 的 1 南 隄 現 在 光 H 緒 把它大別 八 年 後 更 爲 一普築 + 類 兩 來 岸 淪 大 促, 述 泂 患 也 跟

1 路 出 海 當改道 那 年, 魯 撫 崇 感即 奏稱, 往 日運 何 盛漲之時, 掣 洩歸 海 的 路 有

徐 能 入 因 入 八徒駭, 海 勢 利 導, 使 二入馬 之由 使 横 東 流 頰 昌臨 別 有 三入大清。 清 歸 以 宿 北, 則 那三 會 惟 衛 掉 道 水 金 歸 時 河 間 天 故 津 道 斷 入海 於 淺, 恭 廢 再 運 mî 全黄 以 加 東岸 諸 水勢浩 閘 之大 清 瀚, 使 之由 徒 斷 駭、 非它們 濟 薀 迤 馬 頰 南 所 能 盡 河 會 爲旁 洩。 泗 7K 洩 達 一岩

路,

縣

入

以分

其勢,

或

可

免

旁趨之患。」

(三)依照

他

的

提

議

直是恢

復荒古時

代冀魯豫

淮

大平

原 由

尚 利

未

+ 酒

分 等

形

成

的 海

黄

水

横

流

的

現

象

無

疑

是

絕

不

能

行的

 $^{'}2$ 復 故 道 較 早 的 同 治 1 年 胡 家 王: 請 液 放 道 跟 着 干 年丁 寶 人植、 文 彬 也 力 主

此外 還 有 游 测 這

百

反 對 復 故 道 的 人 倒 不 办 , 最 初 如 張 亮 基 黄 贊 湯, 後 來 又 有 蔣 作 錦 四三五 曾 國 藩 李 鴻 章

,

張 Ŀ 曜 + 及 年 成 字 故 等 道 方 光 面 緒 經 + 過 許 多 變 化, 其 中 要來恢 也 有 挾 復 着 是 地 方 ---主義 件 幾 於 的 不 可 像 能 前 文所 的 # 指出 這裡 的 把 翁 同 同 冶 龢 + 等。 年 不 李 過 鴻 事 章 情

如欲 銅 以 作 丸 换 廂 代 河 決 表 復故 口 寬 約 必 + 挑 里 深 跌 引 河三 塘 過 丈 深, 餘 水 方 涸 能 時 吸溜 猾 逾 東 二丈; 趨。 售 + 河 里 身 口 高 門 决 進占 口 以 合龍 F 水 面 亦 屬創

疏

抄

出

見

在 此

**丈不等** 

見0... 挽 地 中三丈之水, H. 由蘭 陽 下 跨行於 抵 淮、 地 徐之舊 上三丈之河, 河身, 高於 其停淤待潰 平 地三、 四丈, 危險 莫保情形,有目者無 年 來 避 水之民, 移 住 不知之。 其 中 查 620 •

用 嘉慶以 灌 塘之法 後清 口 自黃 淤墊 浦 , 夏令黄高於清, 洩 黄 (入湖, 湖身 已不能啓壩送運。 頓 高 運 河 水 少, 灌塘 道光以後, 文 不便, 禦黃壩竟至 遂改行 海 運。 終歲不啓, 今即 能 復故 遂改

道 丈 亦不 岸 高 能 水 驟復河運。 面 叉二、 三丈, -----大 是大汛 清河 原寬 時河 不過十二 槽能 容五、 餘 丈, 六丈, 今已刷寬 奔騰迅疾, 半里餘, 冬、 水行 地 春 中, 水 涸 此 人力莫可 尚深二、

光 区 緒 干二 此 mi 年, 越 弱。 張 曜 也 稱復 經 過 這些 故 道 辯 有 三難: 論 復故道之主張, 1 工費太大。 業已失勢。  $\frac{2}{2}$ 十三年 奪 Ã 民已墾 鄭 州之決, 之地 雖 3 17 有 洪 售 澤 湖

水

挽

回

之事。

提, 但以清末財 政支組 即使 **人有此設** 想, 也終被經濟問題 所 約 東 住 j

只 如惲彦彬)。 一二里, 3 窄的更不 减 水 按咸豐五年崇恩奏:「在常時運 黄河 到 ス山 里 東之後, (據光緒 -至 年吳元炳奏)(20) 魚 111 河盛漲, 屬東阿) 製洩歸 以 所以 西 海之路 那 何 時 面 候提 還 算 有三: 其在張 田的 寬廣, 計 劃 獑 向 秋 3 東 以 主 則 Ŀ 張 獑 爲 開 窄 東昌 [4] 寬 减 水 的

臨邑、 兗州 魏 家 屬之陽 濟陽 灣減水閘, 穀、 商 聊 河 洩入馬頻 城 惠民、 交界, 開 河, 濱 州, 離 東北經清平、 灣 减 至霑化之久 水 閘 洩 高唐、 Щ 入 徒駭 口入 夏津、 海。 加 東 又其上為東昌 恩 北 縣、 經 博平、 平原、 府屬之堂、 高 德州、樂陵、 唐 在 平、 博、 禹 慶雲,至海 城 清平交界 齊河、

恩之沙 源 地 方?從 不大, 士: -111 哪 河 此 更 入 一分減 海。 地 方 分 起?則 黄 其 河 不 則 各人的意見 能 開 不 東 滅 Kuf 之五 聯 不 系實 孔 滤 橋 相 際者 间 卽 定必 洩 入 概 M 大 [1] 清 人 别 旭 河 爲 而 反 至 種 對 利 津 空. 縣 談 之牡 者 蠣 不 第)。 口 歸 海 然 MO 分 到 運 花 河 來

甲、

分入

徒

馬友

同

治

华

何

督

譚

廷

襄

矣

張

秋

以

下

٠,

狹

不

能

容

本

年

尤

甚,

宜

設

法

疏

游 馬 疏 駭 徒 Ŧi. 頰。 減 最 入 百 年 駭 海 壩 近 Ш 夏 馬 但 會 馬 勘 [17] 頰 因 當 黄 不 入 頰 東 遙 復 徙 較 省 以 河 河 虞 之趙 本 駭 遠, 河 開 身 其 [11] 患 通 遞 後, 支河 莊 在 滿 局津 年 惠 其 溢。一至 曾 尤在 建分 民 入 朱學 提 徒 較 便。 議 濱 其 駭 篤 排 北。 分 爲治 州 ri Pj 减 等 質 再 浚 黃 卒 處 F. 設 大 /II] 徒 流 清 係 因 馬亥 法 徙 E 擬 疏 河 策 他 漸 從 通 趣 之 俾 說 黃流 節 歷 其 徒 淤 基 城 間 時支 至五 分入。 垭 的 之 最 濟 沙 冰 再 杜 近 受黄 家 河 處, 九 行 年, 分 溝 洩, 說 寬 在 引 其勢发 河、 惠 陳 到 加 怕漫 民 -1: 入 面 徒 白 杰 治 地 屯 方 溢 駭 氏 龍 发 也 + 等 爲 灣 有 不 民 害 又從 可 相 年 河 相 終 類 曾 對), 其 長 引 距 H 的 浚 議 清 條 + 過 入 陳。 遂 的 馬 許 亦 次。 寢。 里 大 五 頰 氢 清 蘢 8 + 岩 潭 層 河 放。 六 引 津 由 11 同 年 河 此 時 光 入 徒 絲

闻 約

九 鍾 其 據

+

丈, 計

小

水 百 六

時

約六十

丈,

大 叉

水 據

日李

離 法 尺,

岸

尚

約

低

八尺,

-形

游

再

城

以下

全已 莊

於

長 Ŧi.

-丈, 黟

里。

盧

倒

訓

查 -1: 五.

徒

駭

河

崩 廟

個

Ш 叉

孔 + 說

家 几

距 至

海

口

約

1

+

里

70] 家 張

曜

於

齊

河

以

Ŀ

水

閘

節

或

由

於

反

沒

有

開

分 開

周

恒

祺

說

寬

約

五.

六十

深

ti

尺

(元)

據

張

腦

徒

駭 Y

北

岸至

霑

流

鍾

鎭

迪

河

濶

---徒

深二丈

 $\equiv$ 

几 丈,

叉 只

---至 駭

里

至

陳 ;

家

1

里

海

口

自

[[清 化

邑

田

口

至 方

流

Z 分入 馬 頰 說 E 附 見 前 條。 據 李 鴻 15 杏 復 稱,

,

入

河 行。 . 入千 SE 丙、 乘 分入 王 景 南 治之, 河 張 德 矅 棣 雖 之間 說故 道 播 難 復, 而 爲 他 八 却 主張 分入 無 701 南 患 首 河, 者 隸 數 地 他 百 勢 說 低 华 議 此 分 者 恐 毎 開 流 之明 謂 引 黃 後 效 彻 侵 也 不宜 京 近 分 流 如 事 滎 澤 漢時

居 括 來 說 應 H 水 暴 漲 和 緊 急萬分的 時 候, 减 水 是 必 須 的 項 方 法 張 曜 叉 曾 說 過 减 水 但 必

分 决

流 П

IE. 形

河 逈 北

溜

勢

暢 同 銅

行

無

處 則 前

停淤之患。」至

這一

主 頓

張

得

游

百 必

JII

之贊同

#

牟、

斯克

낈

瓦

廂

後

-1-

間

几

次

漫

,

此

加

不

分

流

不

能

無

点息之明

叉

减

水

颠

情

不

相 及

决

大溜

驟 六

然旁 年

池

水

数 口

緩

自

因

之停

淤。

岩

减

水 證

則 也

於

F

漲 之時

全 河 H 着 游 想 乃 能 分 水 得 的 第一 步 斷 故 雁 無 論 設 分 在 祭澤 减 入 或其 徒 駭 或馬 附 近 , 頰 我覺 市 得 就 是 魯 毫無 省 着 想 回 疑 的 雖 然 不 失 爲 救 急之 法

4

量

地

勢

高

低

另

著

河

綫 不 請 以 能 F 保 達 繪 於 部 圖 泥 海 法 沙 於 測 ; 3 完 首 全 隷 不 在 河 冰 理 澱 論 南 Ŀ 山 似乎 關 任 東三省 有 新 很 道 樣 過 得 這是 編 卽 去, 測 所 馮 各 實 謂 桂 州 祭 芬 縣 窪 Ŀ 的 高 則 下 主 下 聯 未 張 合經 免過 馮 縮 爲 死 於 於 高 便 圖 同 調 爾 治 改 乃 干三 觀 我們 擇 共 年)。 很 不 窪下 難 能 保 保 他 遠 持 證 城 共 黄 有 郭 經 加 之地 久 不 改 不 出 變 事 聯 道 的 爲 議 更

我 們 縱  $\stackrel{\frown}{5}$ 使 有 疏浚或 如 許 的 沒海 人 力、 口 財 力, 張 曜 是否 說 一治河之法 能 够 取 得 相 當 總 的 以 收 疏浚之策 穫 呢 爲 上, 歷 因 疏 沒爲 事 隄 防

又 因 所 隄 能 行。」云心 防 屢潰 他 遂 議 的 話 分 減0 確 未 蓋 山 厚 水 非 底 疏 的 浚, 挾 帶 固 多 難 量 爲 泥 計 沙 像 岩 黄 Ŀ 何 游 决 我 口 們 如 F 果 游 不 河 能 身 想 乾 出 涸 種 乘 怎 時 樣 挑 可 挖 以 力

甚 3 田 以利 H 的 方 法 在治 河 史上 總 留 着 極 大 的 遺 憾

必緩 寒 双 去 同 北 年, 不 少; 有 可 疏 所 見這 凌雲 沙 朱采論治 泥 約 叉十二 束 下 是 梯 VIL 關 泥 能聚以 间 河 海 华 ep 口 丽 口 復 成 稱 叉 朱 攻 土 兼 在 桂 埂 逆 沙。(10) 前 海 卿 河 行 書稱 條o 口 的 走 新 必 南 跟 河 : 積 然性。 河 着就 口 而 凡 的 人 河 時 帶, 有 首先是 之, 水 候 許多海口築隄的 出 向分東 談 愈積愈多, 口之交, 光緒 過 的 西 五. 人 兩 年, 海  $\hat{\mathbf{E}}$ 溜, 水 不 言論 夏同 逆 小 中即 ٠, 靳文襄所 潮 善以 現在 而 板沙, 如 上 潘 一沒海 轉 駿 以有 彼 到 文現議 去歲秋汛 此 口 山 海 爲治 頂 東 口 托, 來 111 河 迤 東 甚大, Ŀ 水 海 **米治河說** 築隄 一策之 勢 口 叉 之舉 0 阻 稱:「 樣 板 身 其 沙 此 冲 冰

此 可。 建 不 時 琦 無 可 長 欲 奏 隄 攔 少之工程。」「三更 所 至一篇 此 歸 沙 直 之不 不治 束, 至 淤 法 游 灘 散 礙 爾 尾閭 漫 海 至 也 防i 無 海 口 以 冰 力, 口 湛 如 爲先築海 墊 風 須入海之溜 H 經 尙 潮 十五 高 有 以 數 風 縱 塘, 年 必 + 不 潮 至 里 能 勢 東 一接長河 上游 無隄 徑 膠 力 撫 專, 結 達 毓 横 入 如 賢奏稱: 鐵 決爲患o」〔言從實際 南 海 隄 欲 高 溜 入 流 海 勢之力專, 則 而 北 多 不 徙, 進 暢 尾 則 則 閭 水 北 步 出 之害, 力 路 須 冰 卽 益 多 寒 專 有 則 來 南 以 收 in 看, 步 横 鐵 束, 能 遷 之盆。 流 板 將 這些 數十 多 使 沙 沙 爲 無 攻 都 年. 故 最 至 散 無 叉 無 海 漫 來 非 宜 入 + 全 中 是非 靳 海 統 深 年 河 之區 三年 輔 挾 處 不 在 病 接 沙 雲梯 之河 爲海 帶 長 促 東 H 泥 關 無 經 口

孫 擬 间 必

麥司 重 結 D 展 量 果 统 外 計 海 維 隄 山 Mi 黄河 數 說 河 的 個 분 П 遺 爲 暫 例 的 意 四 救 了 伸 九 E 压 但 分 强 築 前 刦 之 調 還 隄 海 凝 同 能 (陝 未 塘 眛 不 能 的 進 能 州 圖 行 够 大 或 謀 用 着 阳 九 久 ; 11: 遠。 四 按 則 停 分之 各 經 淤 慮 河 渦 所 法 若 -----4 還 含之泥 (濼 爾 干 有 曾 年 待 旦, 援 後 於 沙 引 事 密 量 美 推 曾 國 两 出 的 密 西 我 海 器 此 未 中 西 明 之泥 0 河 經 西 爲 詳 北 就 細 海 土 算 • 查 口 可 考 以 五. 又 法 縋 0 成  $\bigcirc$ 但 或 比 分 據 仙 攔 方 之 張 納 间 能 含英 之沙 海 推 П 至 就 說 數 及 平 北 --以 均 或 里

之黄

īMī

亦

有

效雖

流

量

河計

後者

此

帯

河

大二

+

倍

而

含

泥

量

則

遠

不

及之,

(温)

是

施

之密

西

两

此

河

m

有

效

的

未

N.

施

不 以 津 光 H 新 多 能 機 過 太 絡 用 旅 之事 械 庚 轉 45 船 肪 7 + 癴 隻 日 仍 條 且 和 111 至 約 伙 波 天 年 說 仍議 李 耗 河 津 張 費 器 壁 秉 鐵 黄 含英 箆、 子 衡 很 定 具 初 一營試 在 大 奏 入 報 混 天 -111, 鄿 濟 說 且 津、 驗 ŽI. 則 卒 毎 入 龍 尙 以笨 挖 黄 水 只 每 E 能 浦 能 下 泥 旅 不 容 船 吸 挖 深 江 重 施 納 水, 只 旋 刷 树 難 H 槓 處 未 行 淤 置 使 施 能 不 墊 船 得 能 未 用 胎 不 H 挖治 力 能 能 於 挖 抽 高 局 泥 見 停 方 ; 效。 蓄 部 以 重 至 將貨 叉 則 海 無 劉 陷 窮 叉 如 11 口 之 寰 退 + 果 入 漸 尤 還。 擔 偉 泥 悲 三年 刮 H 負 說 底 深 量 形 挖 李 張 冰 出 挖 疏 寒。 行 兀 矅 加 泥 駛 以 果 購 導 之方 輸 是 爲 爲 沙 維 入 廣 最 艱 人 法 淤 至 隄 濶 贵 國 不 水 根 經 均 挖 似 底 大 水 之難 濟 [4] 挾 泥 411 之計 踰 帶 其 機 人 收 費 器 力 迎 泥 此 (岩); 用 爲 劃 質 沙 船 難 (效) 將 經 施 雖 機 嗣 濟 不

(美)

器

難

在惟計

利 據 惟

用

計

挖

泥

器

非

全

不

可

用

只

在

料

H

問

題。

111

況

機

械

H

型

月

新

利

用

原

槽

等

項

博輸

亦

斷

不

可上

勝

不 最

像 極 緞 方 往 面 H 叉 的 可 艱 對 銆 H 能 ---塡 够 沙 挖 去 增 多 長 小 生 就 產 H 巷 由 於 YIII 道 這 此 滅 去 原 多 因 11 我 阳 以 寒 為 於 死 構 積 成 卽 使 /nj 身 मि 高 以 保 於 證 屋 不 頂 再 那 增 樣 危 加 險 挖 ; 另 泥 也 積 雁

該

續

淮

行

的

6

築隄

束

水

同

治

末

年

蔣

作

錦

喬

松

华

就

有

過

這

項

提

議

1

暂

積、

鴻

章

都

DI

為

於

濟

迎

之說 加 言 山 而 加 倘 水 無 無大 可 丽 展 東 不 修 把 者 寬 知 兩 謂 握。 害。 大清 岸隄 乃 河 戀 亦 緊 完 百 通 屬 矣。 III 矣, 口 的 未 然 河 埝 李秉 身 莫 可 711] 自 磬 僅 於 如 深 仍 底 咸 衡 特。」(G) 三十 是 劉 涿 難 豐 叉 鶚。 + Mi 抵 年 五. 說 年. 禦。 冰 年 面 餘 他 患 逐 墊 丈 銅 有 亦 而 按 今 大 瓦 駸 侯 E 方 距 廂 清 束 H 駸 家 面 積 水 桃 東 回 林 曉 攻 而 决 П 日 自 閒 甚。 之工, 得 歷 沙 决 高 以 東 + 潘 是 來 प्रा 口 說 潘 迨 餘 叉 魚 + 年 7 光 本 + Ш 年 弊 無漫 緒 + 馴 Ŧi. 而 遂 年 為 的 八 年 年 下 漫 遂 溢 易 矣, 华 老 中 河 有賈 之患 溢, 桃 調 至 套 昔之 園 E 利 圈 莊 者 須 决 前 津 游 及李 之工, 要 水 文 口 侯 海 711 善 以 家 E 行 口 家岸 狹 用 後 林 地 談 至 束 原 中 過 另一 光 水 者 遂 賈 寬 李家岸 好 無 莊 故 今 緒 不 幾 方 也 歲 E 及 八 次 面 再 水 不 \_ 属 年 至. 却 行 决, 决 里 李 齊 桃 交以 大 同 地 口 河 源 治 約 上 無 深 , I. 為 歲 初 謹 至 而 後 + 守 是 车 四 不 大 \_ 黄 數 束 束 清 Ŧī. 言 年 河 决 水 水 河 丈 逐 始 初 以 展 攻 攻 漫 沙 沙 雖 爭 至 東

以 陳

F 家

南 林

岸

民

丽 回

退

守

隄

面

展 丘,

T.

千 丈

餘

丈,

TIT

謂

矣。 過

竊考

潘

JII

之

胩

面

不 乃

渦

靳

文 堰

襄

時

中

游 大 傳

/[1]

面

不 711

過

宽二 逐

百

八 至

+

下

游

\[n]

面

不 極

寬

百

+ FIJ

支<sub>0</sub>

是 河

以

+

Ŧi.

年 寬

遂

屬

齊

及

薪

莊

屬章

---

年

逐

漫

Ŧ.

家

6

及

姚

家

口

屬

惠

民),

+

四

年

悲

廢

濟

身, 之溢。「八二 於韓 到 處泛濫, 垣 把 山 再 它不是不決, 東的 漫 於 河 大 患歸 寨, 谷 \_\_ 只是漫 於 漫 /回 於 面 紙 決 太 坊 宽, (可參前引潘 歷 是不 城 是 E DU 酸文 當 漫 理 於 現議 由 張 呢? 村。 山東治 黄河初 六 华 河 入 說」), Ш 東, 終不 劉 沒有 発 氏 高 刷 反 家 謂 開 套 完 無漫溢 齊 整 的 河 河

,

之患」,

這是觀察錯誤

的

第

點。

黄

河

自

孟

津

以

T,

逐漸

展

開

最

狹

的

也

及十

里

山

東

河

面

卽

展

至

說 滯 論走江蘇或 千餘丈, 所 引 過寬 起, 见則停淤 還未能 劉 山 東出 能容 氏以爲 海, 與 過窄則易溢」(公), 豫省最 河寬 勢必趨於潰決, 平均 便 多 來說 狹 决, 的 相 下游 等, 在 歷 的潰 劉氏所 經潰 面寬 史 上 决 固 還 決總比豫省爲多, [然流 未 舉 而 溜 找 例 慢 緩 出 並 易 未 IE. 淤 確 計 床 及 的 就 使 河 根 河 據, 南 比 而且 面寬 身 抬 這是觀察錯 豫省境內的 這是觀察錯 的 高 急劇 然 增 m 潰 誤 有 誤 寬 的 决 的 其爲 第 也 來 第 常常 補 點 點。 救 速。 由 其為 總括 下 黄 游 河 害 雍 來 無

緩之間 我 們 應 該 如 何 取 舍 呢?

緩。

狹則實

不

河

高

害

速

下 孫 **险處** 宗樓 顧  $\dot{\Box}$ 此 直  $\widehat{7}$ 甚 失 逼 彼 多 衝 中 游 開 此固 方爲 之胡 首 則 河 得 家 去 非 癴 計。 裁 岸 險 灣 這 復 霍家 取 是 「公園」 足夏同善 直 4 溜 不 灣多 險。 可。  $\equiv$ 桑家渡, 固然易出險 然亦 一策之一 必 引 河 須 0(全)航 下游 相 Ŀ 度 口 形 能 之白龍潭、 勢, 迎 賢 尤其 溜 曾 勢, 如 說 舊 坐 日的 下 灣 北鎮、 坐灣 過大, 口 土隄 直 之處 宋家 入 不 70) 引 固 心 河工 集 灣 叉可 旣可 長, 鹽窩 險 1-避 延 滯 無 均 口 如 數 著 漲 無 E 名巨 水 險 收吸之勢 游 的 T. 之賈 險, 消 叉不 退 莊 其

河

太直

也

有

它的

毛病

前文已提過了o

不過,

據我從歷史上

來觀察,

在較

長

的

地

段

和

較

長

的

時

M 之內 黄 /nr 本 身 確 自 然 地 淮 行 其 取 直 性 . 9 最 古 而 約 略 可 考 的 就 是 濟 水 黄 701 故 道 中 游 的 淤

決後 改 次 爲 即 較 何 歷 盲 水 金 初 的 形 時 元 勢。 走 以 尚 至 這 澤 明 閣 此 初 都 什 黄 是 口 突 河 田 濮 由 的 州 溶 張 例 家 子 滑 支 向 門, 惟 南 淮 擺 循 動 行 趙 較 慢 Ŧ. 形 河 成 使 原 北 行 武 般 至 嗣 封 人 .... 不 丘 決 知 的 紅 不 直 Ш 覺, 縫 口 這 最 是 再 近 决 研 則 究 霍 成 加 水 橋 性 銅 所 瓦 爄 河 廂 身 該

緊記

的

至

於

黄

何

H

游

的

九

曲

腿

受

自

然

111

脈

所

束

縛

小

段

裡

面

的

4

灣

也

當

個

别

有

其

特

殊

的

原

因

似乎

ネ

能

看

作

黄

河

的

本

性

葦 雜 泥 之舊 8 移 效 E 船 源 流 政 鐵 向 柱 南 之 海 坪 固 光 北 緒 水 黃 而 加 千 鄉 年 州 不 決 拔。 口 清 董 源 毓 者 琦 窮 E 共 固 源 本、 於 青 清 海 源 合 策 金 ; 沙 所 謂 雅 占 龍 本 者 论

> 怒 蘆

夏

東 ス 於 我們 南 海 能 分 够 水 那 勢 樣 做 mí 中 對 流 乾 ynj 患 終古 也 不 見 永 得 無 有 河 什 患。」(全) 姬 大 補 救 然 lij 而 如 所 周 知 黄 水 暴 漲 的 來 源 發 生 在

次, 擬 棄 9 埝 守 譲 隄 地 北 光 岸 絡 自 齊 --河 Ŧi. 至 . 年 利 李 津 鴻  $\equiv$ 童 百二 的 籌 + 議 里 之民 說 濼 埝, 口 下 逼 段 近 四 何 -干, 餘 里 致 加 要 面 險 太狹, 極 多 或 + 寬 餘 不 及 年 間 里, 已 决

亦

九

棄。 埝 守隄, 奈 北 隄 碰 缺, 無 可 银 守 擬 暫 照 售 守 埝, 將 來 再 廢 埝守 隄。 会三 + 年 決 利 津 薄 後 莊

益 東 寬 民 撫 避 深 周 水 馥 較 履 鐵 不 勘 門 與 後 水 關 報 邹 稱 地 韓 家 漫 Mi 垣 口 使 以 水 絲 下 ٠, 與 網 民 測 口 各 尤 量 得 暢 水 共 達 深 所 血 丈 公 數 其 逆 尺 按 水 至 周 之性 氏 佐 丈, 李幕多 耗 無 奔 益 ME. 年 之 浩 財 瀚 無 就 疑 救 是 民 下 由 行 而 終 同 疾 莫 \_-的 能 入 見 救 徒 解 馬

所 不

推

行。 李 K 曾 指 出 當 H 開 封 加 寬 + 餘 里 叉 111 東 1 游 加 面 宽 於 4 F W 游 均 决 溢 較 11 從 前 徐 州

隄 河 形 距 遠近, 較窄 10 盧 決溢 法 不 頗 爾 的 過 8, 棄 條 陳 作 埝 守 爲 根 隄, 明 據 證 近 放 世 寬 但 科 加 從 學 科 面 方 學 法 用 眼 丽 意 光 與 研 來 究治 介分水 看 黄 無殊, 不 的 知 道 要算 究是 過 水 盧 量 明 智之學 法 多 爾 11 為最 實 先。 無 從 他說 斷 定 河 下 面 游 寬 停 冰

局 之沙 在 水淡 山 改道 故 東 爲患, 就 係 中 從 或 黄 H 治 im 加 游 黄 病 以 拖 加 原 開 群 不 封 丽 黄 在 爲 來 何 Ш 1 東。 可 心 過祭澤, 治 自關 ; 天之生 若 就 华 山 徑之路, 水, 派 東 平 治 原 原, 黄河 以 於揚子 養 水 入, 力 黄 逐殺, 河 江 何當 恐終難治。 北 中間千五 以害 流緩則 人? 沙 這 百 停, 良 里 段概 由 扇 沙停則 形之地 治 論 X 僅 H 70 謂 顧 冰 要 任 隅, 意穿 言 河 不 冰 不籌 越, 凡 過 高 我 全

水 道 得 的

员

舊

11

治

名家

多

米

能

出

件 薄, 載 此 水 都 無以 誌 以 治 是 及 而 解 知 考 大 應 求 水 放 701 行 **光辨** 後 水 沙 1 之性, 我 數 水 們 之事 時 治 之淺 並 河 無 隨 以定應辦 他 T. 時 深, 作 查 指 人員所 驗 均 出 水 須 三件:(一) 之工, 力 詳 已急 岩干 誌。 切 無以 講 停 測 導 求 沙 量全 測 治干 的 河 繪 之流 河 711 ĺ; 形勢, 圖 凡 無以容 水性  $\equiv$ 凡 **/**n] 水之漲 分段 沙 身 性 之寬窄、 派 偶 人 無 有 查 以 淺 疑 勘 深, 防 義 水 患 ·ME 之生 隄 必 須 較 岸 也 之高 詳 量 爲 水 記 這 力 低、 此 出 事 記 厚

不 論 故 到 流 當 水 時 速 Ш 率 京 的 處 加 處 身 不 同 他 說 且 水 下 少 游 時 之地 約 寬 極 九 平, + 至 毎 里高 百 Ŧi. 低 ---不 支。 逾 Ŧi. 何 4 底 則 河流 深 淺 甚 不 緩 容 因 之河 水之地 身 H 亦 隘 俯 仰

冰 墊 H 高 外 之地 9 或 較 隄 内之難 低 至 七 八 尺。 總之, 不 知 過 水 之 数, 斷 難 規 定 711 面 寬

遠近之數。

IE. 111 將 約 尋 柳 海 常 嶺 束, 黄 條 河 水 口 應 關 幾 灌 亦須 力, 加 藤 於 個 入, 條 111 寬深, 般 問 栽 不 以 的 種草 恐 必盡 題, 編 淹 辦 埽 不甚灣 這 及 法, 木 用 以 此 濟 堅 石 都 南, 隄。 减 他 固 是 水 分 Illi 遠 還以 我 勢, 別 防 勝 **加指出**限 異常 國 且低 於 徒 冶 在 楷 河 在 駭 於 盛 料 人員 均當 爲宜。 公黄河 漲, し 
吸要 且. 所 考 則 種 可 已見 水。 至於 草, 須 就 其河身實有容水 講 近 元 到 黄 車 求 取 或 何 滅 材。 根 之外, 最 且實行 E 水 游, 壩, ± 能 隄 濩 之地, 壩後 樂造 隄。 過 慮 應否 的 法 要種 爾 建 堅實, 所挑之河、 所差 更提 設 方能合用。 閘 柳、 壩以 的 到 護 只 增 以 種 或已有· 是施行 卑 藤, 攔 柳 培 沙, 小清 樹 薄、 柳 時 之河 擇 草片, 根 河 能 展 大 僅 最 否切 湖 能 寬 足 隄 以 自 應 亦 固 實 距 容 築 减 足 隄 及 堅 水 以 滴 改 再 隄 禦 用

Ŧī. 清 治 河 的 技術 合

而

已

以溜治 日 槽 [6] [20] 相 設 城場以作 叉說 二宜測 溜 勢 mi 水綫, 팅 得底溜 故 能 所直之處 言 治 者 必 導 鑲 溜 做挑 mi 激 水 之 小 壩 激 溜 挑 Æ 動

逐

河

性

而 1

己

請 水

間 壩

治

方。

答

挑

包

业

臣

說

或

日

子

言

防

河之不足

爲治,

信

矣,

請

間

治

要。

答

日

深

其

槽

以

是之謂

以

壩治溜,

溜 頭 侦 總 中 泓 而 於 溜 頭 趨 之對 岸, 復 行 排 回 漸 次 挑 逼, 則 Ψ 槽 節 次 歸 烈 而 兩 岸 險 I. 可 以

嵇 漸 文敏 減。 包 えご 氏 公, 推 世 原 湄 稱 種 挑 水 白 壩 墙 堤 創 於 於 潘 嵇 何 季 壩, 時 呢?包 馴 不及百 據 我 氏 看 以爲 年 來, 丽 故老 他 挑 亚. 無 水 沒 能 壩 有 指 細考。 其基、 潘 氏 所 漢賈 言其 創 譲 、法者 止 說: 「 用 0 於 何 塞 至 決。 從 间 内 北 至 近 黎 世 陽 善 爲 用 壩 石 隄

袁黃 魏 隄 郡 稱 昭 陽 可 淮 是古代 叉 (미) 〈爲石隄 入 名稱 海之處, 激 簡 使東 單 平 北, (元) 曠 無山 百餘 它旣 里 有 而 間 海 激 沙 水 再 逆 的 四 E 作 東, 用, 尤 保不 易 迫 雍 阸 寒。 住 如 就 此 陳 是 平. 兀 不 江 漢 得 時 (瑄) 安息。 代 的 就 挑 山 (2) 水 陽 石 之滿 漢人 壩。 浦 雖 其 坊 稱 次 在 它 作 淮 明

激

使

東

抵

東

郡

平

剛

又爲

石

隄

榳

西

北

抵

黎陽觀

下,

又爲石

隄

使

東

北

抵

東

郡

津

北

叉

八爲石隄

使

西

北

抵

俗謂 安府 中 或 云 之磯 微 城 家 天 西 順 省 形 北 迹 間 几 (里 遣 取 今 相 都 累石 凊 水 激 郎 江 而 浦 名, 爲 中 督 Щ 尙 立 今皆沒於 有之。」「盆」 於滿 蜿 蜒干 蒲 户, + 坊 中。 是挑 卽 作 石 古 胡 水 銀牙 鋸 壩 渭 牙 的 對 遺 袁 創 未 制 始, 說加 知 銀 孰 以補 最 牙 是。 低 見 限度, 充, 磯觜爲治 宋史」), 他 也可 稱: 'n 推 袁氏以 水 要 至 得 宋或 策 翻 為陳 騰 萬 宋 踴 以 歷 平 躍 前 初 ZI. 以 漫 所 入 入 創 海 水

境內 稱 之運 說 到 清 凡黄 口 代, 毎 111 靳輔 爲 迎 黄 溜 之處 水 著 急 的 溜 一治 直 宜 河工 逼 建 卡 築 程 家 挑 汪 水 有逼 壩 關 攔 又 水 壩的 名 擂 水 順 水 名 稱, 不 得 叉 名 係用 暢 出 碳 特 以 以 致 叉 回 運 名 共 溜 口 馬 冰 頭 Mi 数 注 共 之對岸「公 功最 大。 於 運 如 迤 張 清 西 鵬 河 縣 副

水

壩

座

將

黄

水

挑

逼

北

徙

清水得以

小暢出

陶

家

莊

引

何

得

以

成

功。

[2]

是曾筠之前

張

則 法 兩 轉 X 都 水 須 下 曾 順 行 溜 應 用 H 過 廟 慮 挑 不 水 播 製。 壩 回 來 前 兩 流 治 岸 構 河 ŏ 築 1 下 又 遙 壩 百 置 TI 始 須 稱 河 作 流 圓 九 後 逼 在 齊 蘇 4 不 勒 間 III 等 使 供 洵 有 各 足 力 收 校〇 春 150 束 水 蓝 攻 順 沙 則 之效。 此 不 致 壩 激 亦 詢 怒, 名 順 在 易於 I 水 H 其 久 防 之 守 建 河 壩 兵 圓

胩 胩 及 曾 华 筠之後 之中 青 也 701 有 刷 人 深 雁 丈 用 餘 挑 水 場 的 齊 蘇 勒 世 臣 係 所 觗 言 曾 绉 總 īī 多 胩 不 T 基 不  $\mathbb{H}$ 湿 係 乾 嘉 間

及

長

年

老

皆稱

數

---

年

前

各

應常

用

此

法

俗

名

當

家

壩。

した

北

HI

前

1E

徐

州

此

彼

治

河

人 Si

[1 邢

那 嘗

末 用

曾 法

筜

非浚渫 尙 計 有 磚 要 挑 所 在 水 石 回 壩 壩 建 及。 情 的 + 以 好 惟 餘 挑 處 以 道 溜 溜 近 攻沙 隄 世 逼 外 溜 也 為最 皆 以 有 灘 攻 人 論 良之法。 沙 及 河 溜 溜 如 席作 入 隄 光 中 作 甚 緒 洪 溜之法, 遠。 --711 Ŧi. <u>「</u>
25 又 如 不 年. 隄 惟 河 則 有 隄 督 築壩。 李 吳大 身自 協 說 澂 出 所 疏 謂 黄 稱 10 場者 惠 711 挾 .自 沙 築 輕。 即英 隄 之盛 無 女所謂 善 淤 策 咸 、塾之速 豐 dyke' 初 鑲 埽 非 决 澤 久

文 所 謂 Buhuen 及 Parallewerk 等是 也 [100]惟是 711 流 善徙 數 年. 中 必 變, 伏 秋 之時 胩 運 則 用 德 嚴

密的 11 中 科 H. 學 數 方 變 法 (101) 來 理 ; 不 溜 H 勢 旣 變, 原 來 的 埔 有 無 發 生: 不 良 的 影 學? 加 要 保 持 共 不 變 似 非 隨

大溜 積 月 累 當 共 河 挑 愈 成 逼 之 時 加 愈窄 非 不 溜 V. 愈激 見 速 mi 效 愈 怒, 化 險 木 爲 以 不。 求 順 然南 軌 之方 岸 挑 之川 imi 反 温 增 溜 消 使 堤 北 之患。」[10] 北 挑 復 跟 逼 賈 溜 譲 使 的 南 話

挑

水

壩

也

非

絕

對

無

生

的

光

絲

八

年

河

督

梅

座

昭

疏

稱

若

(11)

面

本

狹

南

北

岸

各

臐

皆

挑

塘

以

温

,

相 同 ō 至 作 壩之法 應 用 樹 枝 或 石 塊 盧 法 爾 以 爲 應 隨 時 斟 酌 情 形 辦 理 , 惟 稭 料 不 能 經 人

力,則不可用。(ION)

 $\mathbf{2}$ 木 龍 始 於 宋 之 陳 堯佐 , 製 横 水 ٠, F 垂 木 數 條 置 水 旁 以 菠 岸, 比 掃 較 爲 靈 便。 乾 隆 114

稭 年, 年 调 是 七 + ) 险要 itii 我 六 草三,… 們 高 尹 所以明代埽 繼 年 地 3 斌 所 以 方 知 曾 後 道 掃 於 稱 都 河 的 清 和 柳 I 靠 最 糯 口 肾用 多 一柳 所 埽 古 料 設 則 用 來 木 的 柳 入 重 守 捲 龍 漢 水 而 就 禦, 掃0 武 以 柳 經 人 帝 大半 挑 底 15 (10%) 沒有 塞 溜 則 - 靠官柳 瓠 + 用 然 提 但 然能 子 葦 年 無 出 , 代替 不 草 棉 掃 挑 供 命 腐 則 給 可 從 L. 順 , 叉 引 溜 的 臣 沒有 稭 疏 不 溜 將 名 III m 定 高 4 稱 軍 不 用 漏 時 I 以 能 粱) 楷的o <u>\_\_\_</u> 到 常 也 的 F 以 皆負 急 至 話。 宋 又 蘆 才 溜。 婦之製 葦 到 見 薪 柳 (10 年 代 康 於 遇 · 替。 後 熙 記 薪 水 造, 載。 朽壞 少 則 + 康 生, 熈 年 據 無 乃下 「治河 民 几 存 草 柳 潘 淇 -入 柴 不 閒 九 漸 水 方 年 不 之 小 馴 丽 略 , 竹 如 和 腐 總 始 柳 靳 以 6 提 說 爲 輔 701 稍 倡 然優 乾 治 楗 隆 官 世 河 勝 + 必 顯 種 時 那 於 九 柳 疏 就

岸 見 柳 猶 不 能 於 多 稱 柳 恢 官 厠 地 復 文 I **/**m 書 堅 被 南隄 乾 的 而 70] 隆 官 帑 以 1 八 作 雍 省 柳 年 爲 IE 株 遂定南 若 種 寥寥 年 柳 H 爲 不 始(193) 敷用 (可 收 爣 租 銅 遇 分 險 沛 肥 可 勢必以葦代之, Ī, 是雍 廳事 憑何 īE 用 清 以 取 林 朝 前 用。二字 稭之例。(III) 於 是再 不惟 汴 省 申 I 雍 加 官 不 E I. 堅固 地 三年 至 很 種 道光 11 柳 用 總 且多 的 時 埽), 711 命 代, 齊 費 令 蘇 帑 同 勒 河工 惟 华 金。」「三八 也 幾 稱 積 李 不 衛 復 河 難 义 棉 知場 揭 I 以 反 用 柳 發 本用 舊 從 爲 秫 規 偕 前 柳

W

H

勁

家 年 不 换 之 埽 糜 費 極 大 穟 爲 利 11 害 多 之 物 這是 改 古 法 用 柳 爲 用 稭 的 經 過 劉 成 忠

同 治 + 华. 加 南 候 補 道) 加 防 恕 議 稱 自 來 防 險 之法 有 几日 E 埽 日 壩 日 引 河

74 E 重 是 。 者之中, 重隄 最 費 而 效最 大。 引 711 之效, 亚 於 重 隄 然有 不 能 成 之時 叉 有 甫 成 旋

極 同 奢 矣。 掃能 禦 早 統 於 指 出 倉 卒 用 埽 Mi 費 的 又省 害 處 0 據 盧 法 然 爾 不 的 能 視 經 察 久 叉有 險工 地 引 方 溜 生工 用 磨 之大 盤 帰居多, 害, 以 稽 合 料 數 覆 歲 1: 層 则 疊 費

爲之,

形

加

西南

盤

或

緊

或

接

連

於

高

海 坡

不

[ii]

錯落

宓

差

不

相

F

仍

水,

使

之

面

受敵

C

H.

料 貼

埽 於

入 岸

水

削

如

壁

立. 隄

不

作 低

斜 国

適 各

足 個

當

衝

不

能

使

水

滑

過。 絕

稍

料 連

中

il

質

如 赴 廢

· 場之費

比

重

隄

引

河

爲省

而

其

用

則

廣,

以

之

挑

溜

則

與

引

加

同

以之護

岸

則

與

重

隄

數 燈 年 草 最 能 败 水 易 於 腐 爛, 經 盛 漲 必 至 漂 累 民 埝, 名爲 搶 險, 實是 養 痕。 誠 能 多 種 藤 之聯 柳

龎 片 後 棉 便 改為丁 作 可 斜 足 坡 用 棉 入 及掃 水 册 以 須 以 不 道 釘 共 鉅 長 流 蓝 椿 金 之流弊, 业 金 須 3 造 H 此 木 不 椿 經 大 久 之事。 牽 致 相 連 同 於 岸 爲今之計 na 以堅 立 說 則 占 更 麻 棉 簡 細 I 緊 應 加 之。 先 易 明 行 0 改 式, 7 他 傍 的 話 岸 者 跟 劉 使 成

成

所 論 4 石隄 康熙 74 + 年六 月 以 永 定 河 南 岸修 築 石 隄, 患 有 被 益 飭 查 看 黄 河 南 岸 自

州

以

下

至

清

口

可

否

修

华0

當

時

加

督

張

鵬

屬羽

覆

稱

自

清

口

至

徐

州

南

岸

長

六萬

云千

餘

丈

約

需

銀

徐

忠

料 T 百 這 問 + 萬 題 就 兩 此 擱 北 1 岸除 不 再 去 提 111 及。 尚 外 按西 長五 漢時 萬 已有 四 T 石 餘 隄 丈 見 約 前 需 引 \_-T 漢書 萬 溝 MILY 志 明 萬 曆 二十 年

W 工 Fi. 費繁, 告 成 難 以 預

633 •

舒 雁 龍 曾 就 宿 選 的 歸 仁 隄 修 石 7. 餘 丈 鵬 翻 在 间 督 **4**F: 內 机 續 有 增 修 黄 /11] 修 石 堤 只 분 封 建

胩 代勞 動 及 財 力 無 法 解 決 的 IIII 題 非 是 不 मि 能 -的

石 光 無 抛 Ŧi. 用 在 年 碎 某 至 石 5些工 +-收有 道 抛 程 年. 光 碎 把 成 E + 石 效。 抛 甎 或 來 抛 碎 年 代 嘉 石 四 磚 替 慶 بلل 月 用 諭 初 檑 收效 銀 前 稱 年 六 以 拁 與 + 後 用 石 Ŧi. 東 碎 無 萬 河 南 石 異 餘 碎 河 明 多 兩。二八 ; 石 代 因 事 I. 也 建 程 曾 柴 議 辦 + 起 稽 改 過 五. 於 用 不 华 道 敷 甎 到 工 栗 光 康 毓 黎 熙 美 世 經 年 督 嚴 序 過 乾 3 東 烺 於 隆 是 'nſ 試 П 年 論辨 辨 大 間 以 量 及 僅 應 加了 徐 覆 抛 用 南 州 查 惟 兩 碎 護 鞏 段 石 城 卒之沒 縣 Mi 石 行之有 JŁ. I. 濟 以 有 自 源 外 道 畜 利

引 用 過 就 溜 甎 以 那 IIII 節 4 胩 險 省 的 用 客 栗 石 觀 情 氏 那 的 形 和 也 來 未 論 察 嘗 īΕ 合 不 如 是 果 於 權 科 存 牌 宜 石 的 有 辦 限 反 法。 對 的 胩 叉 以 緩 爲 mi 不 濟 甎 H. 急, 埽 經 的 ok 凍 稽 用 Mi 料 甎 容 兆 易 雕 碎 9 於 變 然 朽 腐, 或 Mi 是 甎 用 在 的 較 不 原 得 料 和 共 是 緩 當 泥 的 T. 浴 還 程 碎 足 中 以

全

實

行。

現

在

石之外

還

有

合

土

運

Æί

亦

較

前

利

便

得

多

石

和

甎

的

優

劣

此

較

已

示

成

問

題。

不

,

後 亮 蔣 變 爲 作 錦 士: 幾 壩 家 的 U 撰 然 文 不 失 其 用 處 和 慮 地 法 ナ 爾 楷 的 埽 查 復 朽 腐 m 漂 大 流 致 總 那 可 可 以 同 弄 H 個 並 明 語 Ě ; 了。 我 們 試 細 寥 蔣 湘 南 梅

從 Ŀ П 灌 6 入 放 從 淤 下 П 施 行 放 出 的 方 每 法 歲 有 口 濕 淤 跟 高 7K 戧 相 几 類 尺。 水水 戧 靳 法 輔 詳 在 見 他 ÉÝI 何 加 防 I 守 覧し 成 疏 內 但 柳 8, 用 曾 於 將 無 邳 溜 州 **IKI** 盂 地 家

桃

源

縣

龍

渦

處

險

I

擇

埽

亭

上

F

建

設

泅

洞

引

黄

灌

注

復

於

月

隄

亦

建

涵

洞

使

清

水

流

出

月

隄

堂

點

之, 留於 有 之蔡家樓, 剧 經 堰 放 之地 年之後, 冰 隄 過之處。 裏窪 法 三十三年之徐家莊, 逐漸 內外皆設洞閘, 地 斥鹵變爲膏腴, 推 諺云 不 行 久 (如乾隆二十 淤 緊沙漫 成 平 俾 陸 淤, 歲增 嘉慶二十一年之李家莊都是)[三三]。 隄前平漫之水, 不 一年之石林 凡漫 民食、 但 隄 水未有挾沙而行者, 根 官租 牢 固 從閘 二十 以巨萬計, mi 每 洞 九年之夏家馬 放 年 取 至 **平地**, 士: 沙壓 眞 亦 易。」 無窮之大利。」「三 之地, 共水歸入賈魯河, 路 劉成 111 皆昔年之急溜 忠以爲「若 -1. 點 放 年之孫家集, 往 治 則 (u) 相 所挾 重 方 也 度 點 山 放 之淤, 形 三十一 勢, 在 如是 從 生 那 於 年 行 時

亟 類。 引, 令地方官於澗 改 E 又稱: 其 那是緩衝黃沁交門的 谷 中 武 坊 口築 \_-陟 W 等 10 城堰, 條 方向 頗 乾隆 有 有十八 水發, 見 八 年有御 地 、里空餘 辦法, 沙滯 如 稱: 史 澗 名 可惜當 之地 中, 町 胡定, 黄 , 漸爲平 河之沙, 11 足容黃河 都被白 曾 壤 上 多出 加 K 汗漫之水 川 防 駁 種 自 事 下。 秋 宜 麥」; 門 + 以上 條, Ħ 挑 **那就** 及 全 沁敵黃以致河 111 文未 是 西 現代所謂 中 見, 條 山 但 從 身逼 帶 谷坊、 白 破 鍾 澗 Ш **攔壩之** 中 奏 所 略

方面

8 種柳 「管子」 度地篇說:「 地 高 則 溝之, 下则 促之, 命之日 金城, 樹以 荆 棘oL 叉說

小者爲之防, 令甲七 作隄, 夾 水 大水之旁, 四 道, 不稼不傷 大其 下, 成 小 坤 其 神 上 之, 隨 樹 水 以荆 mi 行 棘 以固 地 有 共 不 生草者必爲之囊, 地 雜 之以柏 楊。 大者 那 是 爲 之隄 E 古

問

隄

的

記

關於宋人的辦法,

已見前第十節。 之後,

金劉璣稱:

河隄種柳,

H

省

毎

歲隄防之

倡 費の一三天」 沿 (11) 種 柳。 高 請 弘治 並 र्गा 初 堪 廣 白昂 樹 楡 柳 修 汴 數年 隄, 後 令高 堤 岸 廣 旣 如 固, , 坑 F 材 樹 亦 萬 便, 柳 民力 使 不崩 漸 省。二三 類。二三乙 嘉 明 靖 代 ·初 則 陳 陶 瑄

楊  $\Rightarrow$ 方與 爲河 株 數 年。 的 請 分 南 〇三二十三年 責成 别 副 使, 紀 錄。 FIJ 管理 官, (三)乾 於 河 加 道 靳 干 隆三年, 立法 輔 按 勸 TH 栽 沿 令 白 柳 70) 河 官 鍾 植 分 柳 14 種 柳。 别 固 奏改爲 勸 隄。 二言 清 (三三)雍 懲 沿河 IE. 文武捐 康 初  $\equiv$ 年 三三十 , 對 以於這件 柳 齊 五. 蘇 五千 年 勒 定文 定出 事也相 株 至二萬株者 武 勸 當注重 官 栽 栽 議 叔紀之法 柳 分別議 八 順 千 治 至三 擧行 時 萬 股 河 不 過 實

河之隄 之民 潰於蟻穴, 柳 種柳 保 固 二萬株 之情 其 嘉 不 慶六 F 可 多 形 不慎。 沙 年. 者 也。二三他 給與 吳璥 樹 是以栽 頂 根 貫 一載。 11 奏稱 的 穿 一然行之日 柳 入 見 之法 士; 解 派 叉 民 與 年 種 俱 久 柳 久, 般 應 根 於沿堤 空, 的 有 捐 新 不 易生 售 相 無 清混, 同。 五. 益。 一丈內外 罅 光緒 隙 璥 逐多冒濫 又以爲種 種植 41 往 往 水浸堤 張 不使 矅 柳 -令 不宜 逼近 九年, 根 川 東 太 黄 **颗致**滲 堤 近隄 尹繼 根 河 兩 此 岸 漏 善 其 黄河 区 理 一請停官民 律 千金之堤 由 大堤 種 是:「近 柳 非

腑 水 始 險 漲 任 難 發 9 斷 防 港 漫 塞串 積 灘 晤 水 險 īdī mi 者 溝 上 E, 即 隄 刷 乾 久之, 前之暗 隆 成 支河 元年 溝首受河, 又久之, **満隱患」**, 白 引 溜 鍾 注 山 請堵塞 射 又稱: 大隄 豫 東 歷 隄 溝尾 來 T. 黄 失事 河 漫 ズ 兩岸 決 河 皆 m 支河 在. 3 串 無 由 滿遂成 I. 於 以為 處 此。 所 支河, (三三) 栗航 の二元 豫 東 養河 於是以遠 串 沙 美稱 滞者 灘 + 隔 鬆, 在 一治 十餘 隄 THY 河 里之 者 遇 間 邢

人呼

爲

張

公柳。

至

H

636 •

儀 濮 澤, 城 间 事 南 范 北 戀 長 岸 為 垣 本 等 始 近 + 隄 年 縣 固 秋 里 之 北 後 尙 γμſ 岸 支 北 13 岸 旁 宜 河 (110) 普 在 溢 自 茅茨 漫 開 惟 出 莊 溝 直 東 南 築隄 至 分 岸 批 金隄 轄之茅茨 II平 至 東 作 屬 Z 明 串 於 南 何 灘 非 濮 店 水 州 以 以 F F 面 F 治 寬 北 + 岸 至 有 ---有 始 數 串 串 年 固 1 灘 灘 丁 里。 支流 支流 譼 槙 直 數 八 稱 隷 九 道 道 南 銅 岸 故 瓦 迤 本 廂 宜 下 年 下 自 滙 夏 注 之水 ful 成 秋 支 店 漫 築 河 水 隄 經 道 仍 祥 屬 符 至 於 ۴ 東 蘭 注 明

具 力 混 Im 江. 意見 停 龍 以 10 止 不 疏 積 浚 沙。 船 混 白 鍾 乾 混 江 隆 江 龍 111 龍 以 八 係 為 排 华 等 施 列 康 鐵 用 自 鍾 鼎二 頗 齒 有 , 111 + 奏 明 長 復 六 效 至 尺 浚 年 劉 船 設 許 統 波 鐵 船 勳 墜 掃 以 以 為 大 箒 + 無 石 九 叉 益 年 嘉 始 裁 乾 達 慶 撤。 隆 九 701 年. 底  $\equiv$ 雍 + 試 正六 當 造 乾 揚 年 年 ٠, 隆 泥 陳 車 初 議 期 世 近 均 倌 , 海 以 各 曾 諸 提 兵 人 /H] 對 H 夫 設 奉 改 此 犂 造 種 行 船 鐵

方法 鎖 翻 務 使 直 鐵 沉 軸 至. 底 具, 用 約 船 長 ---六尺, 隻、 夫 F 兀 鑄 名 鐵 鹵 首 , 横 長三 木 樱 7 而 將 銳 鐵 其 銷 分繁 角 凡 木 == 樑 之上 崗 , 共 用 列 夫 Ti. 牽 周 挽 而 兩 行, 端 貫 沿 以 路

之 焦 漲 候 時 竑 治 卽 宜 星 議 河 速 總 選 論 報 也 知 總 11 EM EM 河 說 清 預 康 爲 熙 歲 當 修 四 防 1 夏 八 年 秋 -因 信 ---爲 月 カヒ 寍 旣 夏以 曾令 漲 1; 飭 而 忽 河 也 督 有 非 知 非 無 會 時 之客 暴 JH 漲 陝 的 總 水 乘 時 督 之, 及 候 甘 例 肅 則 其 如 巡 撫 償 乾 扣 隆 遇 必 黄 + 河 故

11

水

報

和

水

誌

等

飛

報

水

TH

法

明

代

E

獑

右

條

理

見

前

十三

節

下)。

關

於

測

候

水

長

的

情

滾

的 I 不

,

巫 形

進

六

七 月 派 洛 等 河 長 水 > 丈, 水 頭 甫 至 遛. 夏 叉  $\equiv$ 次 報 長 水 丈 餘 liil 時 业. 下 0 二受 共 後 乾 隆

711 總 督 李 宏又規 定於 陝 州 鞏 縣 及 浴 河 地 方 分 立 水 誌 毎 华 自 桃 TK H 起 至 霜 降

三十 11: 按 华 H 查 南

明

長

落

尺

寸

據

官

具

報。

如

伏

秋

M

内

各

處

水

勢

遇

雨

旋

長

至.

=

尺

以

外

卽

由

地

方

官

迅

速

報

告。

地 形 鬼 朋 於 劉 皂 天 河 和 П 用 平 尺 進 餘 以 測 高 mi 黄 下 河 說 上 下 見 水 前 勢 + ---節 大 抵 下。 每 里 靳 高 輔 低 曾 稱 寸 自 相 得島 皂 701 至 加 張 池 家 東 莊 -----+ 餘 餘 里 里 張 家 黄 莊 水 其 更

低 三尺 Ō Ŧi. 餘 六, 二党 比之現 行 那 是清 黄 河 所 初 測 业 壽 於 黄 張 + 河 比 里 銷 降 以 很 F 粗 之 陃 比 的 降 猜 測 0 ; 0 卽 0 是 O 說 張家 --- $\bigcirc$ 莊 三五0 附 近 之 小 比 了 降 ----半 約 爲 但 0 張 家 0 莊 Ŏ

蘇 進 器 沂 加品 海 的 平 原 比 降 特 小 也 是 意 中 之事。 雍 IE  $\stackrel{\cdot}{=}$ 年 七 月 , 造 測 第 官 月 携 儀 团 'nĵ 

12 測 繪 河 圖 光 絡 八 年 , 東 701 梅 啓 照 飭 H 測 繒 河 圖 

--

Fi.

年.

Œ.

月

加

水

鬼

大

澂

等

詶

測

γμj

伏 兵

大

約

是 在

平 江

繪 4: 測 量自 鬉 鄉 至 利 津 之 加 道 + 六 年  $\equiv$ 月 圖 成。

二名, 於隄 根 14 專 13 긁 其他 调 捕 捕 雅 烈 7K 到 光緒 乾 隆 卽 -五. 成 年 大 年, 患。 9 豫 省 鄭 惟 奏稱 伺 其 遊 鐵 野 行 軌 雅 尾 運 追 性 士; , 狡 先 善 E. 走 來推 獰 筲 犬 行於 逐 行 F 書 伏 東; 隨 HI 窟 同 鐵 減 時, 仪 擒 身 , 又 獲 設 電 窟 擬 貯 毎 燈 助 TH 食 L 议 其 捕

四

Ï

始

用

後

山

7:i

壩

H 638 •

喪

### 六 清代治河的行政

之一。 省巡 本已洞見這件事 通行籌畫, 撫就近料理 康 煕 四 --四 的 年三 方可疏導安瀾。 利弊, (三型) 這是南河、 月 韶 但是年三月終於實行兩河分治 直 隷 若分令兩員管理, 東 山 東 河分治的 河 道 應工 濫觴 恐有推議墾肘之處」(引見第十四節上註六八); 程 事 **雅** 正 務, 凊 七年二月諭稱:「治河之道, 與總 代 河 何 防 相 無 距 整 甚 個 遠, 計 劃, 應 照 此 间 是其重要原 南 必合全河 例 各 交 與 因 形 該

那 單 70] 南開 兩 縣界, 段)、 河工 封 一各段的畫界, 府 山安等廳。 屬兗州府 轄下的, 黄 南岸屬 沿運河 清初河督下, 河 同 知 南 的 **[**0] 分爲裡 (三光) 同 知 在江南沿河的, 河、 北 岸屬北 高 堰 间 Ш 同 HF. 知 分爲徐屬、 ; 揚 歸 河 徳府 江 南岸 防、 邳睢、 安清 愚歸 宿虹、 [徳府管] 中 河 桃源、 宿 河 桃 通 外河 中 判 河 (即近 北 等廳。江西 岸係 海

口

無以 夫役 /察防 河 物 工 護之理 料 項, 的 八 弊竇 弊; 非 叉言: 最 慈斷兼行無以盡群夫之力, 多。 順治十六年, 因材器使, 用人所 總河 朱之錫 非勇往 亟 獨治 因 此 直前無以應倉猝之機, 何 曾 之事 有 過 剴 非 切 澹 的 條 泊 無 陳 以 故 耐 他 非預 風 條 雨 上 選河 之勞 工 程、 員不 非 器 可。 精細 具

因 陳 預 選之 法 : H 薦 用 F 儲 才。 諳 智 法二: 日 久 任: , 日 交 代。二言 那 此 話 都 是 河 防

證 恣 有 考 逢 明 夫 代 的 初 原 期 爲 運 挑 河 裡 河 面 而 設 設 立三十 如 夏 鎮  $\dot{\equiv}$ 額 淺 夫 \_\_ 千二 淺有 百 淺 夫 五. + 四 使 之不 名, 徐州 時 捞淡o 額 夫三 千 Ŧi. 清 百一 代定 十六 制: 名 沿 邳 河 州 州 額 縣 夫 俱 所

内(云色) 二百 如 乾 百 隆 名, 三十 四 空 + 毎 治 Ŧì. 地 六 兵除常 名 何 年 使 時 他 胡 以 們 役 之外, 季 耕 由 堂 種 碣 小 奏稱 前 自 Ш 當歲 食 下 河 至 夫 黄 **発納** 修六 海 或 河 口 百 + 南 名 征 帶, 餘 糧 至 數 丈, 北 縷 兩 惟 + 名不 隄 課以 應付 遙 等。 相 加 月 不 距 高 來, 堤 格等 士: 提 三十 Ŧi. 議 隄 1 令每 統 里 共 及數 兵 四 許 + + 但 其 Ŧi. 里 招 萬 這 慕 不 樣 79 等 做 献 千 丈, 法 T 近 几 11 名 -11 Mi 隄 有 河 内(公) 各 人 兵 給以堤 反對 止 七 村

千

後 夫, 家 派 編造 僱 旣 光 緒 有 短 名 夫 + 河 册 七 發 防 华 給 六 無 亦 事 П 月 4111: 各 糧 張 居 矅 妨 農事 至 本莊 奏 霜 稱 清 民間 遇 始 111 有 分 東 極 附 别 711 裁 爲樂從。 近出 防 , 减 險 售 所 令 〇〇二這 費 民 立: 亦 赴 間 'n 不 派 干, 支。 是 夫 關 助 常同 於 人 守 守 改 隄 運 令 經 + 近 年 徵 搬 何 作 用 隄 村 尺 料 莊 夫 的 按 擇 幾 辩 廢 口 用 法 發 首 農 錢 事 事。 莊 I. 長 嗣 竣 改 遭 僱 爲 合 定 月 П

莊

北

多,

並

耕

稲

麥

苗

有

碍

加

身

應

飭

令

依

11

隄

外

;

有

詔

依

議

切

禁。

(完計)

兵丁 出 辦 身 理 何 兵 I 丁 等人 主 更 歷 須 何 依 干 造 , 群 歷 衆 年 集 僧 (미) 勢 的 如 力 何 量 遷 徙 清 人 並 111 各 有 70] 所 臣 園 道 明 廳 辦 加 理 栗 之 毓 善與 美 稱 不 善 加了 皆 營 所 武 官多 目 係

防

/u] 邢

力之有」(140)。 不 臣 至遺 者 但 誤 肯 公事。」「KD又如吳大澂鄭工合龍碑記銘擘首便說,「兵夫力作勞苦久」, 逐 虚 不管他實行至怎樣程度, 心諮 訪 彙全局 於 胸 中, 再參以 然而懂得群衆力量的重要, 近 11 情勢, 斟 酌 辦 理 不自驕傲, 以身先之, 末句又說 自 可 思 廣

搶修二 六千 五. 額 百九 定用 兩, 餘兩 淸 九 皆江 項 十餘萬, 銀 代 年 五. 每 用 止 + 年 南 供 於 -12 萬 俸 用 毎 河 十五 除嘉慶十年用至 薪、 兩 銀 年常額o I 清代 至 的 年, 加 兵餉 正常 價 百 河工的浪費 十七年均五百六十餘萬, 四十 後毎 支出, 名日外解 河東河庫及與學大工之費俱在外。」「計」迨嘉慶十一 年幾及 餘萬 四 大 百六十餘萬外,其餘最多的約三百二十萬,最少的 兩。 加 約 乾 一百五十萬。 銀柴價者, [三]例如嘉慶二十三年工部奏: 隆 以 前 約銀二十二萬六千六百 其餘最少的年分亦三百六七十萬。 又十一年另案挑培各工用四 江 南 70 庫 供 搶 修 名 日 + 餘 部 爾, 撥為 \_\_ 年 年 二 百六十餘萬 未 濟 加 者 加 總是我們所應該 價 價 七十 , 只七 查乾隆 前 兩 約 萬二千 倍 銀 八 南 [][] 十三年 -1-末 歲 --何 萬 修、 至嘉 歲 七萬 臣何」 修

十一年至二十一年止,

除去大工約一千二百五十萬外,另案各工用至四千九百萬。

自

乾

隆

五

十九年

至嘉慶十年,

除

南河

大工等約三百八十萬外,

另案

挑

培

各工,

用

約

(1書)到

道光

百十萬 不 所 在 年 添之分 內 過 東 以 -河 來 每 自 兩 四 案。 年 以 年 道 毎 外 光 只 年 -0](1建) 額 惟 ī'ni 約 元 定 -1-年 前 北 銀 需 至 此 六十 年 + 高 獨 銀 搶辦 年 成豐改 堰 五. 萬 石 元, 險 毎 六 I. 以 百 年 道 工 (1巻)那 用 萬 及 動 以 黄 銀 用 兩 後 河 正 百 因 昨 特 項 挑 爲 1-给 工 南 笳 當 几 糧 [11] 縮 耗費 萬 多 請 H 小 至 軍 撥 今 費 計 又 修 在 不 隄、 占第 清 吳 下 末 邦 ? 慶 千 山 建 壩等 位 東 任 徐萬 , 内 噩 省 --項 \_ 的 吏 百 之多。」「言 J. 黄 萬 不 年、 需 河 敢 兩 修 十三 百二 隨 以 守 內 便 + + 請 經 年 費, 其 五. 款 九 年 萬 的 用 ---連 ---緣 四 至 故 俸 月 华 月 叉 又 薪 供 萬 係 以 另 諭 H案外 外 餉 至 稱 項

胩

代

還

繼

續

增

加

八

年

+

月

曾

諭

稱

近

年

例

撥

歲

修

搶

修

銀

树

外

復

有

另

案

工

程

名

目

自

渞

光

元

能否 之 天 關 的 下 懷 反 人 他 核 說 民 官 們 到 開 的 3, 大 的 生 支 T 结 117 怕。 活 懂 而 用 安 得 Ħ. 費 貪官 定 點 有 民 可 不 無 污 他 為 同 吏 們 邦 定, 鑽 本 清 不 着 敢 的 廷 這 所 不 道 逗 要看 個 或 用 理 空子, 必 , 的 T. 要 他 河 程 這 們 防 的 樣 遂 尤 經 大 有 做 注 費 小 恃 意 完 保 mi 我 難 敦 持 無 全 易 見 뀫 說 所 隱 能 是 時 滅 視 超 貀 間 着 削 過 河 的 I 到 11: 久 加 般 的 何 暫 以 利 所 人 傳 民 前 藪 與 膏 及督辦 代的 實 石 血 支 的 人 數 跟 人員 隻 是 報 量 1112 比 銷 之 但 較 的 廉 他 挑 不 相 潔 惜 較 動 們 程 黃 却 I. 度 711 本 比 不

例 所 價 此 之外 Ħ 有 外 省 的 攤 徵 書 價 例 如 点 慶 年 的 曹 Ī. 共 用 例 幫 價 銀 1 百 1-九 萬 餘 兩

寫 的 天 銀 占 华、 二百 郭 君 五 傳 地 + 一六萬 4 也 合餘 就 的 兩 够 俗 語 了 攤 還 徵 幫價 有 過之 銀 占 加 19 無 百六 不 及。 + 貪 萬餘 沔 的 兩 事 迹 ;(14)(內 這 裡 不 銷即 必 臚 由 列 政 府 只 作 消 īE 略 周 讀 支的。 包 世 臣

敷 用 兩 百 因 的 九 銀 有 (二龙) 要 --這 攤 千 餘 樣 餘萬 但 徵 萬 複 歸 據 兩 雜 款 兩 關 + 而 係 靑 四 III 龍 年 冶 所 岡 那 + + 以 之決 些不 月吳 用 年. 項 李鴻章 職 同 2 經三年 等 少, 的 奏 數 疏 記 目 才 則 却 載 堵 都 稱 作 往 塞, 例幫 一下 很 往 難 差 除 餘萬 異 價 清 動 銀 算 帑 用 ; 卽 出 千餘萬 二大 來。 至 如 五. 乾 又点 據 百 隆 外 四 魏 四 1-慶 源 + 尙 餘 九 八 籌 萬 有 年 年 夫 何 兩 凊 料 篇 , 封 龍 加 連 丘 冏 設, 價 大 I 工 壩 銀 用 , T 乾 帑 售 隆 挑 九 稱 百 以 壩 百 用 萬 六 前 等 帑 Ĭ. -1-例 餘萬 T 當 價 共

不

#### 道光二十三 华 大 水 的 官 方 文

孚

)徴收

自

後

攤

徴

成

爲空名。

道 二十三年 從 方 志記 載 八 民間 四 Ξ 傳 年 說 和 爲近 \_\_ 九 五. 批 最 \_ 大 华 + 的 H 洪 水 經 過 ; 他 洪 們 水 的 痕 書 跡 本 的 根 實 據 地 大 調 致 查, 是 張 昌 齡、 陳 本 善 兩 家

水 陡 發, 直 禹 漫三 廟 高 門 於 山 頂 門 mi **丈有** 過 , 禹 餘 廟 居民 亦被 沖 僉 刷。 稱 向 典三 年 盛 一門達 漲 Ξ 陝 州 門 萬錦 畄 水 灘 倘 天 有 + 丈 里, 許 灘 本年 在. 陝 -1 州 月 北 --門 四 外 H 泂

霜降 婡 州 凹 城 撒。 高 河 黄 灘 + /可 水 餘 報 丈 必 灘 於 此 距 者, 水 面 以下 丈 徐。 有 門 阻 扼 陝 州 水 萬 去 錦 不 灘 能 居 迅 疾 門 山 極馬 E 游 之力, 毎 嵗 मा 清 以 明 行 始 於 立 誌 水 栫

711

咽

喉

不

在

萬

錦

灘

-111

在

三門

山

若

門

Ш

則

囚

天之設險以蓄河

勢

(「豫河

志

引道

是光二十

#### 三鄒堯廷 報告)。

道光二十三年

ti

月

黄

河

暴發,

溢 過

廟

南

棟字

將

頹,

金像被損

(「東河

清大王

廟

道

光三十

年. 一碑一)。

七月十 四 H 河 水 暴漲 溢五 里餘, 太陽 渡居民半 溺河中, 沿河 地 畝盡爲沙蓋, 河干廬舍場

間 傳 説則 有

毁

無

算

平陸

縣

志一)。

道 光二十三, 黄河 漲 上天, 冲了太陽渡, 捐了萬錦灘 (平陸太陽渡民謠)。

道 光二十三, 水淹 金家灣, 帲 走了萬錦 灘 陝州 南岸 金家 灣 民 謠)。

兩家假定是年陝縣洪 靈寶、 八里 胡 同 |水流量爲三六、〇〇〇秒公方,比之向稱最大洪 狂口等處, 尚有很多相類的民謠。 水迹發見 也不少, 通 過分析

和

推

算,

張

此外

設計 倍。 陳 Ė, 如以 對於 峽 州 洪 水 水 位 的 此, 估 量須要十分慎重。二三他們有 則高了十公尺之多。這樣大的 |着種種 洪 水 如果 根 據, 到 來, 當 結果是 然是可 水的一九三三年大了近乎一 靠的 很 難 事 想 實, 像, 現 在 在試 將 來 L 程

年官方報告的情 形 輯錄在一起,看看有無可供研究之處

及二十日寅、午、 六月二十一日 ti 月 初 已時 П I: 亥三時,二十一日午、 寅 長 水 (這是發出奏報的 Ŧi. 尺五 寸, 黄沁廳呈報武 11 子), 酉兩時十次, 東河總督慧成奏: 陟沁河於初八、 (1) 共長水一丈五尺三寸。 初 九 據 龙 峽 初 州 + 是 H 報, E 萬 申、 錦 灘 亥三時 黄 何 於

偏

值二

• 644 •

即場寬 東南下趨」(同上),小異。 H 大雨 百餘丈(「再續金鑑」 一晝夜, 二十七 H 黎明, 八五。 …… (中牟) 按是年六月小建) 九堡隄 0 身 同日 頓 胩 **汴撫鄂** 過 水, 全溜 順安奏略同 奪入南 趟 惟 稱 П 門 由 當

報萬錦 至 溜勢現 初 灘黃河於六月二十八日長水三尺五寸,武陟沁 九 由 H 庚戌 東 南 下注, (奏發的日子), 其經過州 縣並由安徽省何處爲宿 慧成奏:「中 河口門因 河於六日(月)二十五、六並七月初二、 於洪澤湖, 土性沙鬆,……是以刷寬二百餘 撫臣已委員確查。 再據

共長水七尺四寸, 八日己未 五等日六次共長水一丈二尺八寸」(同上)。 (奏發的 入硤口 誌樁七字四刻跡。 日子),慧成奏:「據甘肅寧夏府呈報 陝州呈報, 萬錦灘黃河於七月初三、 硤口黄 河於 七月初 初 五 八

至

初 初

七、 十日 初

一等日

共

長水十二丈二尺四寸。〔六四黄沁廳呈報武陟沁河於初七、十一、十三等日四次共長

尺一寸。鞏縣

~呈報,

洛河於初二日長水二尺六寸」(同

上)。

同 H Ŀ 諭 南 河 ·總督潘錫恩奏,「黃河現已斷流」(同上)。 北岸之廟工,次

丈, 渡, П 西 中泓水深二丈八九尺不等。 行, 二十 折 擬 日辛酉 回。 由 祥 + 符 (奏發的 七日 之十三 復 由 堡迤下 断流之河, 日子),欽差戶尚敬徵等奏:「於七月十五 廟工東行, ……自十七日寅刻以後, 自蘭儀 陸行而 口渡 间 南, 始達 不料 口門陸續落水丈餘。 ) 南岸。 夜間 長 ....現 水, 日行抵東河 漾入 查 口 IE 門寬 河 П 水 門外溜勢 百六十餘 深 范

不

能

645

由 中 牟以東, 祥符 以西 趨朱 仙鎮 東南 行走。 因七月十六 H 口 門 長 水, 間 有 漫過 頀 城

頂, 溜勢二分。 ……漫口以後 水由 中牟、 群符、 通 許、 太康、 扶溝各等縣行走」 同 上。

上 二十六日丁卯 (奏發的 日子), 慧成奏:「緣萬錦灘黃河於七月十三日 巳時 報 長 水 七 尺五

同

H

諭

據皖

撫程 附采奏,

「中牟漫口黃水下注,現在皖省之淝河,

水勢陡長六尺」(同

• 646 •

水踵 寸後, 至, 續據陝州呈報, 計 H 十時之間 十四四 長水至二丈八寸之多, 日辰時至十五日寅刻, 浪若排山 復長水一丈三尺三寸, 歷考成案, 未 前 有長 水 倘 水 未 如 見 此 消 猛 後

閏七月初 日辛未(奏發的日子),敬徵等奏:「河水經過州縣,續據撫臣鄂順安咨

河

漫

口大

溜

係

由

中年

縣之東北

向東

南 直 幽,

歷祥符

縣

所

屬

之

朱

仙

鎭

及

通

許、

扶溝、

太康 稱

中

同

上)。

最爲災重。 下 達安徽出境。 ……惟查此 漫 水泛至 次河水漫口, 陽 武 自十九 尉氏、 陳留、 日以後, **杞縣**、 溜勢日漸 西華、 平緩, 淮陽等 而前此 縣, 內陳留 (按 卽 現被 指 十 Ł 水園 H

又陡落丈餘」 同と 按鄂順安黃水經過地 方的 奏報,早於六月二十七日到京)。

有淵 澤等州 激分流之水, 縣 禀報, H 辛 E 各該地 (奏發的 以致口門水勢陡落」(同上)。 方於七月十四等11, 日子), 敬徵等奏:「茲據 沿河 民房田禾, 関鄉 陝 均被冲損等語, 州 新安、 澠 池 是上游濱 重 陟、 河州 鄭 州 縣均

廳, 分支 溜自 陳 溝 州 É 面受水之區。 洪 溝 州 自 Ti. 澤 也。 探量 1 河 祥 府 西 初 九 之太康 月二 等 湖 月 清水、 符 華 Ŧi. **飛**境之泰 等 州 初 Œ 口 H 門中 十三 甲 縣 鳳 溜 縣 茗、 於閨 H 陽 正溜 旁 戌 入大 泓 H 庚 爲德府之鹿邑, 溜 Ш 茨、 廟 水 奏發 以 七 帶 午 單 沙 深 水 月 行, 分股 後 河 £ 勢旋 霍、 東經 的 奏 遠繞, 丈五尺, 逕沙 水 旬 發 H 東匯 勢漸 淝諸 子), 及 長 的 開 十三、 旋 河 封 H 淮 消 潁州 子), 消 其中 城西 河 入 潘 河, 溜分雨股: 入 淮 錫恩奏, 閨 一一四四 臨 淮 圃 南 府之亳州, 爲洪 程 准 -1 水 溜 林 等山大 又東至 H 吅 叢支曲 道 旁 澤 采 路 電 雁 --據委查員回 奏, 湖 關 交通 Ъ. 173 由賈魯 入渦 FI 係 港, H 陳 此 # 汝 留 黄 如注 IE 牟 溜勢停! 溜勢 水 片汪洋, 加 則 \n] 溜 決 <del>化縣</del> 復 陳 經 也。 報, 隄 湍 漲 加 南 州 開 寅 낋 回 府 匯 由 湧 閨 封 水 計續 黄淮 水 之淮 惠 南入惠 淮 漫 府 奪全黃 故僅 濟 1 面 河 入 之中牟、 宽六十: 月二十二 長 雁 寍 Yūſ 皖 縣、 濟河 爲洪 經 水 注 奪全黃之二、 境 三尺 開 之七。 平 支 澤 封 餘 尾 類 尉 H, 有餘 地積 里 州 歸 湖 府 7可 旁溜 府之太 之祥 氏, 渦 水數尺。 /nJ 此 行 (同 非 滙 0 旁溜 符、 陳州 抵 舟 由 ΥE 上八 豫省 此 不渡。 應 和 於 旁溜之 縣爲 府 邑 11 IE 通 淮 許 之 中 溜 南 扶 河 和 泗 93 114

漫水

經過豫

皖各

境,

其受水最重者,

豫省之中牟、

祥符

尉氏、

通許、

陳 漫

留、

進寧、

扶溝

至町

胎

Ш /n]

北 經

爲 壽

入湖之口

週

龜 懷 ĪE.

111

老子

111

浩無

涯 HF

入

湖

之腹

此

水 溜

宿

也

旁溜之分流 爲合流

自禅

仙

始

溜

至

沙

间

八

里梁

入

准

旁溜

H

淝

峽

石 Ш

口

及渦

荆

111

淮

淮

州 符

之峽 朱

石 鎖

Щ

遠之荆

111

途

111

胎

之浮

111

巉 河

石

勢

全 间

此

幣 П

束 入

MÎ

西 華 太 康 皖 省 之太和 ; 其 次 重 者, ; 豫 省 之相 縣 庬 邑, 皖 省 之阜 陽、 潁 上 商 鳳 水 台 項 其 城 깩

院省之蒙城、 水 經 豫 渦 省之沈 各 州 縣之情 鳳陽 F. [ 壽州、 形 皖省之霍 也 靈壁; (同上)。 兵 亳州 其本受淮水侵 其 波 及 占, 旋 涸 黄 水 勘 因以 不 成 波及者 災 者 豫省之鄭 懷 遠、 州 Ŧi. 河

峯的 根 三尺三寸 H 據 比較o 後 上 果 述 的 據官 共長 能 材 不 料 方 能 水二丈八 報 够 加 導, 品 以 分 別 萬 田 析, 寸;(三金)惟 錦 來。 我們 灘 又 七月十三日 陝 最 是在 一縣萬 想 了 錦 解 九三三 已時 的 灘 -1: 是六月二 長 月 至 水 4 七尺 旬 九 -所 五 四 報 七 ٦<u>†</u> 二年 長 H 水 H 十四四 數 车 陝 州 潰 目 H 可 决 的 的 辰 不 水 進 時 可 後 果 基 至 以 + 跟 和 點 曾 五. -4 九 月 有 H  $\equiv$ -過 寅 戀 時 [JL] 動 年 復 H 長 的 洪 水 丈 高

牟之決, 依照 慧成 七月 初 和 初 九 兩 次 奏報 是 黄、 沁同 時 並 漲 浴 水尤其 漲 得 厲 害 拿 74 來

Щ

比

較,

那

非

通

過實測

和嚴

密

推算

不

可

這

裡

且.

撇

開

不

談

跟 乾隆 有點 二十六年 相像。 七月 大抵沁· 浴 水會黃之後, 洛等河 長 水 向 東 丈, 南 斜 結果 射, 决 故 以破中年! 中牟首當其 楊 橋 衝 經 賈 魯 河 分入 渦 淝 見 -+-

(屬正

分支是 依 Md 於材料 路 的 敬徵等七 否 衝 分析 後 開 來 月二十日 擴 致 可 大 正 得 加 斷 到 因 奏報已 如下 無 流 詳  $\dot{\equiv}$ 斷 細 一稱水由 點: 然是 材 料 六 尙難 月二 一祥符、 一十七日 陝州以下洛陽以上沿河的 決定。 通 許、 然則 決河 太康 4 的 (屬旁溜)、扶溝 月 結 7 果, 四 不 H 是七 的 澠 高 洪峯 池 月 + 對 几 新安等縣已受泛濫 溜) 下 H 流究 以 各縣 後 有 的 甚壓影響呢? # 經 行, 惟 旁 足 溜 知 的

HF

胎

漫

; 此

夜至 似 宇僅 l'is -1-IE. 及 旁 H 七 寅), 溜 牟 兩 之決, 天 三支之外 至此 千三日 IE 便 加 **贬落** 己 本 部 Ė 至 文餘°一 ---分復 斷 Ħ. 流 以 11 寅, 黄 但 九三三 加 到 IE. -4 又由於泛濫 道 月 年 爲 --情 歸 Ŧi. 勢 宿, H 所 決口 仮 以 面 共 洪 不 廣 打 水 间 四支。 復 故祥 漾 就 囚 人 狩 (三)依 爲 IE 附近之大水只支持約 上了。 流 豫省境內 官方報 至 水 深竟 河 告, 道 不 尚 陜 能 寬 州 渡 故未 暴洪 天 則 华 鬧 的 分 宁 時 出 水 EII Ŧi. 間

本 節 的 結 論 如 下

子

來

至

豫

、冀之交、

70]

道

\_-

束

無所

宜

洩

JIII:

怪

平

多

至

五.

十以

٠,

11/2 就 沙 清 當 代 加 治 河 'n 十六年, 心 的 來 方略 取 士; 用 大 靳 無意中 致 輔 依 爲 然墨 \n] 把疏溶、 督, 守 1111 他 人 靠 隄 的 着幕友陳 防 成 啉 規 事 沒有 潢的 統一起來。 甚 贊助, 娅 進 步。 1/2 他 築減 也能 順 治 水 分 閘 神 朝 壩 注 及 意 康 到 煕 同 上游 時 初 在 葉 的 近 श्री 池 Ш 游 最 東 П 處 壞 築 /11]

隄 Ynf 淮 不 内 相 III 不能 清 由 Ŧi. 顣 然 於 4 Thi 趁 治 這 淤 的 他 勢在 寒 规 加 和 應 缺 定 效 付 上游 最 Z 果 較 全 爲 只 可 豫束等 借 盤 是 得 作 的 消 的 不 宜 計 極 能 宣 割。 維 何 他 抵 持 事 洩之路, 們 到 安定 很久 失了  $\frac{2}{2}$ 無 前。 了 積 兩 只憑 朝 次 椒 + 好 廷偏 何 的 況 3 機 預 紅官 年, 會 防 重  $\widehat{1}$ 南 書, 到 北 /pj 之潘 雍 上下 甲 便 令 卽 乾隆 乾 到 游 季 調置, 東 是 馴 į kj 几 朝 加 息 總 十三年 息 勝 方 沒有 相 何 面 等。 務 關 再作 已 得 的 呈 河 過 深入的考察。 决 竭 1 IIIi 蹶之勢 一样符 過 南 mj 跟  $\widehat{3}$ 漫 東 弄 in?  $\widehat{\mathbb{Z}}$ 水 站 每 成 分 黄 歲 治 人 嘉慶 賈 高 加

於 高

魚

各

三十多年中(自康熙六十年至咸豐四年),決入賈魯、渦河的十回, 十八年, 河決睢州, 由渦入淮,清口暢流,沒有注意和利用, 唯是守着逢決必塞的舊規。 衝出張秋的五回, 在沒有良 計 那 百

策的封建時代,改道總是遲早的事了。

成豐五年(一八五五年)銅<br />
銅尾廂未決以前,<br />
人們或憧憬着河能北徙, 便比較安靖, 而問

應該注視、嚴防和妥籌對策的。

是那麽簡單的。從改道至清末,五十七年間侵入淮河計兩次,

中游衝漫或灌入蘇北計四次,

這是我 題却

古今治河岡說」三九頁。

康熙東華錄」九,七州縣指高。寶

興、臨、

山、安、泰而言

這是陳世伯誤記,參十四節上注二二。 「經世文編」一〇〇。

「經世文編」一〇〇。

康熙東華錄」九。

金鑑」五八及五九。

經世交編」九八。

「原熙東遊録」九。

**催**霓三十丈,是年於**濟壩**之北,重莚大壩,放寬日門為一百三十五丈)。」(七三頁)。 「東華像」九。

同上一二。「水利史」又說,是年「毛城鋪減水壩倒即,總河于成龍重建,

放寬口門,

(毛城館舊場

好對 650 •

斯輔的森友。輔撒職時, 奉旨解京監候。 「准系年表」 一課陳建。偶翻那之誠 「骨莊瑣記全編」, 條說滿

之死被某人所毒,怕不是事實。

= 「經世文編」九八日

「東華錄」一二,康熙三十三年正月,「飜天學士等曰,于成龍……又奏靳輔放水以淹民田, 百姓苦累。

附會子成龍之說耳。」從這,可以曉得減水太多,周然害田,但有時也言過其實。 水衝淹民間麥田。朕後至其地觀之,開闢洩水,斷不至流害麥田。 從何處放水?所淹者何處之田?奏曰:臣未曾親見,原是侍郎問音布管理下河工程時,曾奏參聞官聞高郵州南減水闘,故 及問開音布所開何聞言 致淹婆田, 亦無虧以對。

此不過

同上一〇。

運糧滯以達於檜河,湍恐不能容,則治陀河、梁溝以復其舊(一光緒東華錄」一三一)。 參下引乾隆四十九年阿桂的奏疏。 黄河日淤, 州之睢河而注於洪湖,其間河港紛歧而皆下滙於雕河。乾隆時以睢不能容,導為北。中、南三股,中股為睢河正流。咸豐初 光緒二十一年張之洞奏,河南黃河支流之減水河洪河,自腹城、夏邑、永城經碼山、齋縣以達宿州、靈鬟、 豫、江、皖各河亦逐段阳寨,年年水潦,民不堪其忠。是年,之洞乃尊北股逵於戀壁之岳河,中南兩股入宿州之

是 「東華錄」九。

3 (#I)

同上九九及前引「科學」八九九頁。

「經世文編」一〇〇。

「明史」八四。

「經世文編」九八。

者必先從下流治起」的主張,也不外還個意義。 濱海諸州縣又爲淮之下流,乞下河、漕重臣,凡海口有爲姦民堵塞者,盡行疏潛 在靳輔之前的,如順治九年頃王永吉、楊世學均稱:「治河必先治淮, 導准必先導海口;蓋淮爲河之下流, (「清史稿」河渠志一)。 靳輔「治水

「東華錄」一〇,康熙二十七年四月。

**史書上最明確的溝洫記錄,以鄭爲最早,「左傳」襄公十年 (元前五六三年),「初子駟爲田洫,司氏、堵氏、** 

前人都認溝洫創行於西北,徐中舒以為水利事業之發達,係由齊魯以入鄭及韓、魏(「歷史語言所集刊」五本二分二六八 了千多年,成效儘已彰彰,鄭國的人怕沒有那樣子顏梗不化嗎?讓一步說,馬開溝洫是真,然再興於西羌(據 侯氏、子師氏皆喪田焉,故五族聚群不逞之人, 因公子之徒以作亂。」開田洫ऱ是子駟被殺的原因之一。跟着襄公三十年 **吾其與之」的詛闖。到了三年之後,才作出「我有田疇,子產殖之」的歌誦。由這來看,如果真有再開灌洫那** (元前五四三年),子產執政,使「田有封施,臟非有伍」,經過了一年,國人對這種設施還很不滿意, 有一孰殺子產, 「史記」) 一回事,隔

云 「岡書集成」山川典二二六。

「金鑑」一七。

頁),所指的傳播方向,與舊說不能符合。總括一句,上古的開溝洫是爲灌溉,不是爲治河的。

吴 呈 同上二二三。 「治河論叢」六三頁,又同前引「科學」九二一頁。

哥 是 「經世文編」一〇六。光緒二十四年趙鉅弼也請開滯加以散水力,見「再續金鑑」一三八。 「治河論叢」六三― 六四頁。

量 呈 「金鑑」三五。 明史」八四。 經世文編」一〇〇

量 續金鑑一九。

同上三九。

= 「經世文編」 1000

量

據「豳勺編」二六引。

是 吴 「治河論費」五六頁。 一九五二年「新黄河」七月號三三——四〇頁

一體學季刊」一卷三期四四六頁引

652

「歷代治黄史」五。

「同治東華錄」七五。

를 同上九五。

歷代治黃史」五。 再續金鑑」九二一

量 光緒東華錄」七五。 清史稿」河渠志一。 光緒東華錄」八〇。

是 **搬光緒十年李鴻章疏,馬賴河經十一州縣,有德平、禹城、齊河、長清而無清平、夏津;又稱,** 再續金鑑」一一五。

**S** 

據「同治東華錄」二九; 「再續金鑑」九二。 日馬頰河頭至海豐沙土河海口止,共長四百十三里<br/>
「經世文癥編」九○)。

自平原縣鍋培

至 「同治東華錄」四一。

「古今治河圖說」(四五頁)誤作三年。

**E** 温 同上。 見「光緒東華錄」三〇

美 同上七五。

金

「清史稿」河渠志一。

爱 「歷代治黃史」五,參「治河論叢」二二五頁,趙莊作胡莊。

同時,

黄煦也主張分入徒駭二河。

300 (五元) 同上七五。 「歷代治黃史」五。 「光緒東華録」三〇。

- 光緒東華錄」五九。
- 「光緒東華錄」七五。 這是沒有根據的話,辨見第八節六項。
- 同上七八。
- 同上七五。
- 等 「經世文續編」八九。 「光緒東華錄」七八。
- (34) 同上一五六。 「再續金鑑」 五. 五.

同上三〇。

- 1 「熈代治黃史」五日 清史稿」河渠志一。
- 「清史稿」河渠志一。 「治河論叢」一〇八—— 一〇九頁。

न न

- 多 同前引「科學」五卷九期。 「歷代治黃史」五。
- R 11 「治河論叢」五八——五九頁。
- 「應代治黃史」五。 同治東華錄」九七及「歷代治黃史」五
- 「再續金鑑」一五八。
- 会 公司 張曜的話,見「光緒東華錄」七八。

同上三〇。

- (公) 「歷代治黄史」五。
- (《吾)據「圖書館學季刊」十卷三期四五一頁茅乃文的選文。
- 【公〕〔公〕〔八〕均「歷代治黃史」五。
- (元) 经 「再續金鑑」一三九。 「經世文編」「〇二,就攝;「科學」李協的文引作歷會筠的話(九〇二——九〇三頁),是弄錯的。
- (元) 同前引「説壩」。嵇即曾筠。
  元] 「經世文編」【○二,對壩道溜說。
- 「漢書」二九溝洫志。
- 〔炎〕「經世文編」一〇一。〔差〕 均「錐指」四〇下。

品豐

近世英文字典尚譯英文之 dike 為「隄」•

- (老)同上一〇三。
- 「清史稿」河渠志一。同上九九。
- 同前引「科學」九〇三頁。|清史稿」河渠志一。

**会是** 

- [101] 「再續金鑑」一五七引劉成忠「河防劉議」。
- 〔10三〕「歷代治黃史」五。
- [10m] 「續金鑑」「O。
- (10至) 同上一一白鍾山奏。
- 〔104〕「續金鑑」三。

同上六。

(10九) (110) 均同上五。

同上一一。

同上。 以上大致容「再續金鑑」一五七劉成点文。

同上一三九°

同上一五七。

(三世) 據「再續金鑑」七八殿粮覆桂良函。 「經世文編」一〇二,並參「康熙東華蘇」一五。

「道光東華錄」二五。

「再續金鑑」七六——八一。

(9) 同上一五三。 並參同上一二六,光緒十四年十月吳大澂奏。

並參「續金鑑」一〇,乾隆四年鄂爾泰崇菁河事宜。 同上一三九。

「續金鑑」一一。 「再續金鑑」一五七

三量 同上一〇四高霖傳。 「金史」九七劉璣傳、

「經世文編」一〇一。

同上二二引呂本撰「陶諧墓志」。 「金鑑」二〇引吳寬撰「白昂傳」。

• 656 •

同上四六。 「續金鑑」六雅正三年齊蘇勒奏。

들 「續金鑑」六。 三

「經世文編」「〇一。

言 量 同上一三。 「經世文編」 1〇三。

三 量 「續金鑑」一〇。 「歷代治黃史」五。

(1頭0) 三売 同上七六引「栗恭勤公年譜」 「再續金鑑」七九。

「歷代治黃史」五。 「續金鑑略例」及卷七。

同上一三。 「康熙東華錄」一七。 「圖書集成」山川典二二三。

「經世文編」九九李宏疏。

由三門達陝州萬錦攤計六十里,攤在州北門外(「再續金鑑」八七)。 「經世文編」九九李宏疏。

(1型)

二見

[三五] 同上九八。 「治河論叢」一一七頁。

「經世文續編一九○。 雅系年表」一一。

• 657 •

再續金鑑」 一二七—

二 續金鑑 一一。

二蓋

() () 准系年表」一四。

金老 康熙東華錄」一六。 歷代治黃史」五。

(三光) 同上五六引「河防志」。 二 秀

金鑑」五四引「河防志」。

(130) 經世文編」九八斬輔治河餘論。 清史稿」河渠志一。

同上一〇二。

「雍正東華錄」一元年七月下。

堤內、 堤外的解釋,著名學者如李協, 也曾弄錯,

他說,

「第河一邊日堤外」 (「科學」 七卷九期九一

叉說:「自長清至利津四百六十里,捻外、 堤内數百村莊,…… 捻外地如釜底,……且埝破隄必破,欲保谂外敷百村, **頁)。今且引「清史稿」河渠志一爲例。光緒二十五年,李鴻章奏:「擬選出唸外二十餘村,甕唸守隄,維水稍濕, 隄外數千村同一被災,尤覺非計」;更見得「埝外」即是「堤內」,而「隄外」有數千村,是「堤外一 即堤不靠河那一** 易固」,捻比堤更近河床,壅捻不守,須把捻外的民村遷出,可見「捻外」係指捻奥堤中間的地方,即捻不靠河那一邊。 防守

以河身為主體而立言,不是以民居為主體,故無論堤或捻,凡靠河一邊謂之「內」,不靠河一邊謂之「外」, 落日治河書 邊。我最初讀「內」、「外」字,也與李氏一樣的讓會,但文不可通,取別的治河書說來比勘,才曉得「內一一「外」係

脱都是遺樣的用法。 同前引 「治河餘論」。

(X) 參前註一六四。 乾隆東華錄」三六。

「光緒東華錄」 1〇四。 二十五年李鴻章奏稱, 山東防汛兵夫額設四千餘人,分防南北兩岸一千四百餘里,

**僅合每里三人,平時巡水查漏,已去其半(「歷代治黃史」五)。** 

「再續金鑑」七六引「栗恭勤公年譜」。

(三党)

同上一五九。

들 (141) 同上一〇三。 「經世文編」九七。

三 「續金鑑」四二つ 「道光東華錄」一八。

( ) 同上三一。 (温)

完 「治河論叢」二三二頁。

日内 (年) 「清史稿」河渠志一。 「續金鑑」二八引「豫東事宜册」。

(三光) 「續金鑑」四五。

同上四三。

**S** 「再續金鑑」一五四。

会 合計只是九次,不是十次。 「新黄河」五三年四月號四四——四八頁。

会

前十八日慧成奏 「七月初三、初五、初七、十三等日共長水二丈二尺四寸」, 係連初三、初五、初七等長水 比觀下文,只是二丈二尺四寸,刊本作「十二丈」是嚴重的錯誤。

(1会) 同前引「新贵河」四五頁。

計入,故比這裡的「二丈八寸」多出一尺六寸。

# 第一五節 自辛亥革命至抗戰前

形, 因以前所見多是反動派的宣傳, 這一 期雖然短短二十餘年, 但黃河仍經過近代史中極劇烈而罕見之鉅變。抗戰期間黃泛區的情 手頭上沒有確實的完整報導, 故暫缺而 不載。

## 一河忠表

九二二年(民十一年)	九二一年(民十年)	九一七年(民六年)	九一三年(民二年)(二)
七月,決騰陽廖橋。	八月(?),決長垣南岸皇姑廟。 至四百五十丈,淹利津、霑化、资三縣。〔4〕 決利津縣西約二十里之北岸宮家壩,口門寬	決長垣南岸范莊、小龐莊。河口自老鶴嘴南徙於大洋鋪。〔五〕	<b>淺、范數縣</b> 。〔三〕 之北股,過張秋,至陶城埠復歸大河,淹 北股,過張秋,至陶城埠復歸大河,淹
九月塞。〔10〕	十月寒。〔九〕	九月塞。〔卷〕	四年四月塞,用款四百萬元。(8)

	一九二九年(民十八年)	一九二八年(民十七年)	一九二六年(民十五年)	一九二五年(民十四年)	一九二四年(民十三年)	一九二三年(民十二年)
石頭莊,破隄東北流,由「三」破隄東北流。一股一股由封丘縣貫台二三)起, 豫冀交界北决數十	鳞嘴、絲網口,由太平彎入海。〔三〕秋,决利津南岸紀莊,改從寧海東南,經魚八月,決濮陽南岸黃莊。〔三〕二月,決利津扈家攤。〔元〕	二月,决利津棘子劉、王家院。	微山湖南注,徐、淮、海均被災。[i+] 八月,決東明南岸劉莊,入鉅野縣趙王河, 八月,決東明南岸劉莊,入鉅野縣趙王河, 八月,決東明南岸劉莊,入鉅野縣趙王河, 大東明南岸劉莊,入鉅野縣趙王河, 東東明南岸劉莊,入鉅野縣趙王河,	河山張 三河	海口自大牡蠣分支,由混水汪出盆河口。(三)	決長垣南岸郭莊。(II)
	九月塞。〔训〕	本年塞。(10)		明年四月塞,用款六十七萬元。〔三〕		十月塞。

豫、	
冀兩省黃河漫決五十餘處。	這一期中,河患以民二十二
被災面積六千三百五十九平方公里	河患以民二十二年八月爲最厲害,
五十九平方	水位之高,
公里,被淹村莊四千處,	害,一水位之高,流量之巨,是一超過
<b>処</b> ,沖毀房	三 超過歷來測量紀

		一九三四年(民二十三年)
(及四明堂,(三)分入黄河故。 莊漫蘭封、考城,並由銅瓦廂。 臣楊豐月,污灵北脏齿道。3	舊由	一九三三年(民二十二年)

十萬 所, 災民三百 二十萬· 人, 災害慘重, 爲七、 八十年 來所 未 有 (元) o

п° 十五 海口 的 年, 變遷, 自八里莊東衝一 則民國六年自老鴰嘴南徙於大洋鋪。 口, 溜分七成, 由鐵門關故道入海。(完)十八年, 十三年, 自大牡蠣分支, 改從寧海 由 混 水 莊 汪 田 東 岔 南 河 經

附

復創開 如果連 五. 近入海o 魚鱗嘴、 年, 經過一 新道, 清末的計 [60]]十三年,又改從鹽窩以上左莊 絲網 度裁灣取直,太平灣舊道變爲引溜獨多。〔三〕平均計 出利津, П 入, 由太平灣入海。二十二年,決亂荆子,水向東北流, 則八 入廣饒, 十年 中可 繞劉屋子莊至南 知 者 7 九 次, 南 平 旺 寧海莊 口入海, 均約四年一次o 北, 距小 轉東南入海。台三但不久 清河 三年 口之羊角溝僅十里。 一次,變化之多,至可驚人。 循韓家垣舊道, 又北 至陡崖 移, (層) 二十 冬間 頭

古今治河 圖 說 曾列 田 尾 閭 -1-變, 計開:

成豐 五 年 初 次

光緒二十三年 光緒三十年改入徒駭 再

光緒三十二年 μġ

民六年五 變0

民十四年 民十三年六變 山滔二 河入海,

民十 五年 八變。

民十八年九變。

民二十六年由小清 民二十二年十變。 河入海,

4不算, 依此, 成豐五年, 則 可 知的 鉞門關<sup>0</sup> 約 如 下 + 九次

去

我所統計

的海

口變遷,

則以原日大清河流為準,

凡南入小清河或北入徒駭河、

洚河、

滔二河的都

决入小清河的四次,

北決入徒駭河的二十餘次(引見前節),

這樣統計,

我覺得不太妥當,

依陳士杰的考查,

自咸豐五年至光絡十二年那三十二年當中,

如果把它算入,豈止十一變那麼少。

依 南 十一變。(圖)

光緒七 同治六至十二年,太平灣。 年, 鐵門關o

光緒 十五年, 韓家垣至毛絲坨。

光緒二十三年, 絲 網 П 光緒二十一年,

一出豐國鎮迤下,

出楊家河。

光緒三十年, 光緒三十二年,小岔河(又作小叉河)。 支出鐵門關C

· 664 ·

防着o

宣統 元 年. 神 廟。

宜 統二 年. 絲 網 口 及 毛絲

民十三年 出岔 河。

民

國

六年

自老

調嘴

南徙

大洋

坨

民十五年 鐵門關。

民十八年,

太平灣。

民二十三年夏以前, 民二十二年, 韓家垣 寧海 至 陡 崖 莊 東 頭 附近。

同年北移, 實況未詳。

同

年冬間

南

旺

П

民二 + Ħ. 年, 太平 灣占 溜獨 多

徙無棣 二河爲最 清河,又二十二年淹漫豐 北 後來卒之衝往乾寧軍去 其北侵的 査 自 漢 至 有民國初年之徒駭河(參上註 唐 沛, 黄 十五年 河 的 (一〇四八年), 海 口 及二十四年奪占淮系。單 本與現在的海口很相 即今天津附 四五),十四年之滔二河, 近, 就北 近, 這些 到景 方 而 經 論 福二年(八九三年), 過, 南侵的力 則以十四年無棣境 更值得我們 有二十六年之小 謹 愼 海 地 口 的 提 北

期 水 襲 着 清 代 的 稗 政 70 防 之責 分 屬 於 豫 冀 省 र्गा 務 局。 李 協 早 就 提 議 特 設

水 總 利利局 機 關 這 以 分權 界之以黄 以 督 /iif 1 促 不 行 計, 共 政 之全 進 行。」 權 一层一黄 Τij 以 指 地 70] 流 揮 域 各 省 獪 如 何 於 整 何 務 個 人 有 身 311 係 是不 各 地 之縣 是 मा 以 知 分 事 作 . ; 數 由 部 此 分 總 丽 機 各自 關 **畀**各 指 揮 其

諦 方 所 動 丛 治 D 作 呢? 個 失 745 H 事 醫 调 前 機, 說 除潼 清 改道 水 以 所 醫 調 頭 故 指 以 以 決 田 來 溢 之災, 冀省 個 冀豫 來 1無論 醫 黄 最 魯之交, 脚 /n] 為官 爲 通 慘 過 烈° 個擔 爲 的 犬牙 民 任 域 診 相 往 就 治 錯 往 以 腹 譲 如 往 秦 心 北 步說 往 省 越 隄 人之視 恐怕 為 吧, 最 1E 此 很 短 各省 難 而 肥 决 收 拵 卽 集體 都 Thi 有 之害 對 潰 能 之效 自 加 決 盡 任. 務 彼; 的 其 漠 大 分 迩 不 此 關 偷 然而 方 下 心 1 流 某 關 其 111 人的 流 東 痛 癢, 泛濫 弊 病 E 彼 如

## 十多年間有甚 極發展

但 Ш 於 這此 群 聚的 年 頭 努 力 黄 加 也 流 未 域 都 嘗 無 處 3 於 小 軍. 可 视 以 割 值 據 得 時 代, 記 載 的 反 動 茲 派 約 握 舉 政 數 權 11: 當 如 然幹 下 不 出 基 嫝 有 3k 治 河 的 事 務

數 测 生 驗 流 1 先 量 後在太原、 水 水 文 測 位. 量 含沙 平 黄 遙 量 加 水 壽 [3] 文 陽、 測 量 各 量 濯 項 州 始 -於 汾 民 华 州 八 國 各 月 八 年。 地 均 改 設 爲 順 雨 水 直 量 標 水 站 站 利 委 ; 惟 事 其 澤、 測 會 水 於 位. 汾 陝 网 粽 站 义 八 濼 於十六、 九 议 水 + 文 -1: 站 年 W

相 十三 處

17 消 壽 陽 雨 튜. 也 自 -1-六 年 起 記 載 rh 0

縣 站 處 爲 ---潼 水 ti 關 標 年 冬及 站 彩 H 縣 + 八 掛 姚 年 站 期 夏 也 燃 於 年 (属 華 北 底 il 取 水 陟、 消 利 委 員 其 闢 會把 樂 封 俠 站 壽 縣 Jil 張 於 濼 下 濮 华 口 縣 \_ 邴 等 月 站 處 移 各 恢 交 復爲 設 Щ 水 水文 東 標 处 站 設 站 0 嗣 廳 -並 新 八 於 設 年 開 之各 ---封 月 增 水 設 仍改 水 標 訓 文 陜 站

張 利 津 汝 F 各 量 站 元

是

年

亦

次

第

战

撤

惟

未

廢

的

뒘

量

站

仍

繼

續

維

持

且

於

同

年

恢

復

清

陽

雨

量

站

並

局

續

增

設

鄭

州

壽

1 魚 河 形 111 勢 棣 方 坊 公里 圖。 (H.Brodie) 间 測 及 十二 繪 姜溝, 水準綫 Įuķ 年, 圖 等。 比例 順 民國 三七公里。 直 水 八 ---小利委員 年二 一十年, 萬 分之一 月 會用 所 至 河 測 -Li , 南 導綫 地 月 執 河 形 間 務局 行 僅 测 測 及 量 運 長 務 加 自 间 吳篔 的 身 工 111 爲 左 東 程 孫 外 右 周 總 編 人 家 局 總 橋 製 I \_ 豫 至 畫 程 何 公里 濼 河 志 師 П 堤 李 以 岸 伯 計 下 附 質 來 共 \_-測 FIJ 繪 段 9 該 圖 成 黄 局 Ripley) 萬 河, 所製之河 ILI 分 旭 面 浴 簡 積 [11] 圖 約 南 副 П 兀 全 I + 東 稈 餘 師 至

張。 金十二 五. 年 1 月 Ш 東 701 務 局 詳 勘 入 海 形 勢, 成黃 河 尾 閭 圖 司 時 111 東 黄 河三 浙 詳 岛 也 成 橋

Ŧi. 起 宣 7-面 रेगा 分一 下 局 游 有 地 施 直 形 測 隷 圖 加 沿 副 7 YIII 九 兩 我 也是這 張 岸 地 形 約 法係 時 則 八二〇方 以前 測 至 繪製 决 外 公里。 隄 的 以 (E) 0 端 外 放 數 料 公 塡 + 里 水 1 爲 年 止 逐漸 + 至 \_\_ 向中 月, 源 年 泓 並 春 進行, 北 Mi 中 水 較。 利 名叫 委員 所 會自 用 進 係 占 豫 境 角 番 網 門越 法 Tity 鐵

 $\frac{3}{3}$ 

堵

方

法

國

售

自

П

Mi

成

口

ĦI 477 越 念 料 物 往 往 被 水 神 走 不 特 耗 費 Mi H. **4**# 功 + 年 宮 家 壩 堵 П T. 程 由 美 PH THE 洲 建

水 於 公 面 中 司 抄边 下 包 攔 塡 辨 加 石 料。 坳 價 道 俟 百 , 石 Ŧî. 以 + 旣 出 後 萬 水 漸 元。 臻 椿 合 合 龍。 離 木 -雕 ). 31. 31. 架 用 以 西 掛 常 法 梁 施 卽 H 鋪 此 糙 法 哑 過 决 便 時 鐵 口 河 路 打 I. À 把 冱 員 石 行 多 料 木 格 反 由 對 軌 道 釘 倒 以 H. 料 下 檔 共 板 無 漸 次 外 成 址 ; 治 銊 高 絲 70] 先 網 論 成

之區 今年 然 亦 之長 告 若必 战 功 坷 矣。 臤 馮 椒 排 塔 以 (素)按 採 口 用 7 乃 柳 新 新 石 舊 方 售 法 固 合 屬 用 不 者 口 也。 而 先 在 表 適 11 示 宜 兩 國 環 方 人 境之 淮 占 # 以 重 至 必 合 H 稻十 龍 能 料 勝 物 於 賏 柳 用 石 磚 鳥 石 得 謂 宜 柳 (墨)不 枝 ?

佳 設

名

之

也。

至

於 法

者 歐

究 西

雁 亦

採 採

用 行

1mg

種

爲 柳

宜. 石

又 料

須

以 11.

當

時

之情

勢

與

經

濟

之狀

況

以 法

為

斷

交

通

困 以

難 初

若

進

,li

之

之,

等

國

人

E

用

之,

是皆

爲

塔

决

方

之

---

種

不

得

强

能 自 辦 Illi 要 包 給 美 商 更 見 1\_\_\_ 得 反 動 政 之爭 府 之毫 固 411 然 振 作 保 守 11: TH .與 舞 弊 H 題 有

光

絡

-

1

年.

歷

城

北

岸

師

家

塢

決

人

T.

料

缺

乏,

75

1/2

Al

掛

柳

之法,

東

省

之

用

此

法

就

H

那

計

下,幹 爲 向 F: 共 柳 法 枝 把 開 木 -111, 椿 用 打 人 旅 水 層 中 層 扎 紧 或 單 流 排 バ 或 通 雙 渦 排 胩 因 繞 柳 枝 以 BH 鉛 碍 絲 , 泥 以 沙 []j YIL 水 澱 冲 ; 決 椿 口 與 椿 区 間 1111 涿 捕 漸 柳 淤 枝 寒 僅二 O 梢 H

=: H 卽 SE. 自 坎 動 斷 湖 樓 流 11 1 溝 几 74 處 兩 滞 加 亦 Ш 不 Ti 出 HI 华/1 1 價 餘 H 压护 便 III 冰 成 兩 巫 不 陸。 經 濟 逐 议 Ш U 秱 緩 溜 次 涨 法 第 溝 口

4 抽 水 和 班厂 吸 + 七 年 開 封 沿台 近 裝 汽 油 機 抽 水 機 各 吸 水 以 漑 隄 外 五 H 0 八 年.

鄭上 H 頭 堡 安 設 虹 吸 管, 3 徑 約 + Ŧi. 公分, 引 黄 灌  $\mathbb{H}$ 有 成 績 冰 塞 亦 輕 後 來 人民 文 昌 增 加

岸 文 據說管綫稍 管。云三二十二 水 十英尺, 池 柳 已爲 園 向 口 泥 閘 南 引 短, 沙 黄 11 4 之進 淤 人 西 华 以進 平 南 惠 十二月, 水 濟 城 量爲 口口 /nf 角 河 1水接近 去 折 隄 毎 擬 mi 歷 秒二 遠 以 東 城 售 隄 南岸 能 T 身, 決 入 否 立. 惠 口 王家梨行安 鑿池 引 濟 窪 方英尺, 水, 河 地 , 爲 取 亦屬 濾 水 , 供灌 向 水 裝虹 涎 南 池 問。 舵 經 經 吸 及航 朱 自 淤 管, 3 仙 业 河 鎮 隄 行之用っ 則 預 按上 失效。 至歌 至開 算 毎 項 馬 封 H 設 營 幹 14] 施的 渠 灌 據 叉 尉 寬 田 十三十三 主 河 八十 氏 要 74 南 百 英尺, 北 建 Ēā. 年 的 設 十至二 黄 廳計 入 委會 賈 於 任. 魯 西 劃 白 調 郊 何 由 畝 查 分 開 寬 作 1

南

均 鄭縣), 5 . 加 共長二百 速報 FR 零四里, + 八 年, 架設電 河 南南岸 話五 險工 部 由黃委會 經 柳 闡 口 東 漳 中 牟)、 來宣 黎主 京

未

嘗

不

·可利

用

以

既無開

隄之檢,

且收

分水之效,

亦屬

得

計 0

会当

水

鎚

目

固

然 進 五.

## 期 内 冶 河 的 主

施 11 亦 É 治 先後程 當 711 11:16 必 得 須 序。 先 ीमी 14: 懂 近 得 然後 11 徊 科學 性 對 於各 H 知 新 7uf 種 性 蚁 冶 然 後 人談治河 河 方 能 案 抓 緊 的 能 重 E 應 點 一能從河 用 客 針 親是 對 性: 審 病 入手 終 給 而 以 施 相 ili 以 个治河 當 和 的 借 估 的 圖說 價 設 # 掛 , 曾 不 酌 就 緩 至 illi 急 沙 711] 狄 無 之水 排 的 放

流 泥 10 使 网 100 項 苦 孩 指 小 H 1 雅致 中 結 有 有 數 九 對 約 於 其 各家 大 要, 所 提 111 種 簡 種 爲 方 法 端 才 兹 先 有 鑒 介 別 紹 的 É 的 能 代 略 , 不 有 至 於 計 迷 Ŧi. 書 加

以 補 充

油

從了。

雨 和 111 量 加 水 之來 源 由 於 雨 量, 雨 量 之成 災, 3 在: 夏季 (発)。「 淮 安 府 志 說

自 是氣象還 黃河 來 水, 未 能爲 么 四 人力所制 五. 月發 馭 鳳 更 未 泗 **飛能完全** 來 水, 預測 多七、 民十年 月發。「石」那是黃 111 東 方 面 「夏季 雨 淮 水之多 兩 流 域 , 的 爲數 雨 不 - |-不 华 相 來 [ii]

所

未 百 例 分之四 子, 有, 地 自 而 面 夏歷六 ---的 河 惠 雨 黄 也 量 河 往 月 流 有 往 初 以 蒸發、 域 戥 着 道 面 積, 發 -1 滲漏 月望 生。 鄭州 , 和 逕流三 以 四 Ŀ -餘 種去路, 11 七十五萬六千 幾 無 據 H 經 放 晴 平方公里 驗 所 得, 毎 П 逕流 必 潼關 雨, 與 每 以 雨 雨 上 量 必大。」 的 1 最 十一 大 (41) 比 萬二千 例, 就 是 不 特 巫 能 殊 方 超 公 渦 的

晩藍 南 里 H 同 時 没 俠 瓜 暴 Slic. H 大 雨 徧 門 境 降 雨 庫 口 DI 頭 कि Ŀ 攻. -奔 (F) 入 地 H 綏遠, Ŧi. 夜 水 但二十二年 及二十 深 + 數 萬五 十七、八、九三 尺。 \_ 肘後 T H 的大 车 ------方公里 轉 書 水, 间 夜間, 東 據吳明 H 北 , 下 蘭 入  $\equiv$ 在. 州 愿 百 701 以上 111 說 套 公釐 西 一是年 帶下二 二十 二十 有餘 一萬六 七月 六 之 H 雨 百 零五 中下 晚 量 千 太 原 暴 公釐之雨 旬 잗 大 方 Fi 公里 雨 上游 陣 頭 量。 各 111 再 省 洪 面 向 暴 冲 暴 積 東 雨 雨。 毁 移 雖 公路 大 陣 頭 1 + 機 月 刦 ---几 轉 很 H 綏 -6 少

在受雨

品

域

之渭

涇

一汾洛

四大支流,

與

幹

河

同

時

並

漲。」〔三、又是

個例

外

Mi

H

Ti. 汾 R 加 믋 占 的 百 來 分之二 源 究竟 <del>-</del><del>|</del>; 以 那 涇、 方面 渭占百分之六十, 爲多 呢? 據黃 委會 供、 的 洛、 估 計, 沁等河 黄河 洪 占百分之五。 量 來 自 河 套、 綏遠的 叉張 光 占 廷說: 百 1分之十

六千秒立 張家 Щ 方公尺, 八月七日, 型 洞 爲一 合之已達二萬 太原汾河爲六千秒立方公尺,八月八日, 萬一千二百秒立方公尺。渭河雖 五. 干 餘 秒立方公尺。」(主)又依張含英估 未實測, 依八月七 大荔洛河爲二千三 H 計, 咸 陽 水 一百秒立· 位. 及 斷 方 面 胩 公尺, 估 陝 同

漲 發, 至 二) 暴 一八月 波 mi 暴落 達 最 高峯, 向 來黃水最低為 至十一月半退盡。 十二月, 歷 年最 月凌 高水位, 刑 二月桃 陝縣二九八公尺二三 A, M 過 水 浴, 五. 月暴 (二十二年八 降 六月

兩

支占總量百分之六十至七十,

那末, 滑河

防洪就得先從這兩支流着

眼。

|約二萬二千六百秒公尺,

來自

的

四千秒公尺,

涇河一萬二千秒公尺。

医大

致

來說

八

月

+-

11

是

米

流

H , 陝縣爲二九〇公尺, 月十日),濼口三○公尺三五 濼口二三公尺五 (八年五 (同上八月), 月三日), 濼口二五公尺, 高低之差, 最低 水 位, 自二丈一尺至二丈八尺, 平均 陝縣二八八公尺八九 (十七年十二月十二 、約達六個半月。 生 然爲時 除此之外, 均暫。 常水 漲落: が位, 均

逐漸 至六、 如二十二年大 升 所占時間不足六十小時 (完) 又據萬晉說, Ŏ + 〇立方公尺。 H 是一 水, 一時已漲 平均約達六個月, 據安立森報告,八月七日 即是說, 至二三、 洪 〇〇〇立方 水 所 經 時 正午, 公尺, 期不足六 二十四年鄄城董莊決口, 灰縣 然其 H, 最 流量仍爲二、五〇〇秒立方公尺,以後 高峯 Mi 最 危險之洪 僅 保 持 刹 七月七日 水 約 那 0 十三 以前 日晨 0 中牟流 ) 〇秒立 泛又

• 671 •

量 未 超 過 0 秒 寸. 方 公尺, 但 至 火 H E 午 十 時 忽 漲 至三、 0 八 0 秒 立方公尺, 及 夜 4

斜 切 關 度較 至 係 幾 九 六、 陡 H 加 吳明 普 1 假 午 通 六 定 愿 ÷  $\hat{\circ}$ 流 )()秒 爲 松 量 時 據 每 洪 卽 民 立 小 時 水 退至一一、五 方 八 公尺, 旭 É. 前 公里 1-後 為 八 4= 是 五. 胩 , 贩 僅 則 縣系 0 H 14 泉蘭 濼 110 之增 〇秒立方公尺, П 間 (40) 至於洪峯能 至 加 之水 陝 縣 相 文觀 差 一、九〇 至 十一日下午八時 測 一 三 二公里 其平 保持多久 000 均率 砂立 需 爲 時 継 毎 叉 + 與 退 方 小 公尺。 八 時 黄 至 天, 四 几 加] 公里 洪 瘟 流傳播 O六Oi 其 夏至  $\equiv$ 退 这落之速 秒 陝 黄 來 立. 縣 河 有 着密 方公 亦 F. 游 如

公里 五. 0 需 公 里 時 約 語時 ti 天 + 陝 pg 縣 天 至 濼 包 П 頭 六二〇公里, 至. 陝 縣 \_ 0110 需 時 約六天 公里, 六 需 小時。 時 約 九 2 天, 但張含英說 河 曲 Ш 西 渭 至 陝  $\Sigma\Sigma$ 縣 諸 七 河 流

迩 再 和 各 流 域 之 隆 N 量 及降 雨 時 H 派 結 合 推 算 ٠, 未 瞢 不 可 測 得 下 游 之最 髙 洪 峯 及 其 保 持 的 時 間

域

凡

+

萬

方

公

里,

若有暴

風

雨

則

漲

水

日

卽

抵

潼關。

是

知

能

够

求

出

各區

域

流

速

之

比

較確

綜 性 括 m 設 來 法 說 加 泥沙 以 治 黄 分析 固 破 是 長 黃 期 1: 的 爲 탊 第 爭 四 紀 Mi 就 (quarternaire) 每 次 防 暴 洪 中 來 期 看 之堆 叉 積。 是 短 黄 期 土 的 層 靐 有 爭 不 我 同 的 們 成 應 因 該 抓 如 着 果 這 認 種 爲 特

的。 + 般 的 風 成 黄 士 也 是 從 洪 積 黄 + 經 風 力 吹 揚 而 造 成 的 所 以 黄 1: 的 形 成 過 程 是 很 複 雜 的

到

處

黄

 $\widehat{\pm}$ 

都

是

風

成

這

是

不

IE

確

的

如

 $\equiv$ 

一門峽

的

黄

土

及黄

土狀

士:

壌

就

是

洪

流

和

间

流

混

合

作

用

所

造

成

造 成 的 1 壌 很肥 沃 但 一易受侵 蝕 破壞, 因此 對農業生產和 水利 均有 極 大的關 係。」公司 大 抵 黄

之分 佈 蘭 州 以 1 佔六 萬 方 公 里 蘭 州 至 寧 夏 Ŧi. 萬 五. T 方 公 里 渭 脛 洛 份 四 流 域 Ŧi. 萬三 方 公 里

到 公里 西安至 漢 族 合共 西 觀 來 音 + 世 八萬 墾 河河 殖 八千 南 生 息 方公里 干 不遺 方 餘 公 力, 里 約 當 南洛流 往 其 H 流 的 域 豐 域 面 草 積 千 長 四 方公里 林 分之一。(台) 獑 至 16 摧 廢 水 黃壤 流 土壤 域 層積 千 暴露, 之厚, 方 公 里 水 恒 既不 至 其 數 能 他 百 存蓄, 公尺。 萬五 土 千方 <u>숲</u> 亦

通 隨 Ш 流 洪 以 去。 暴 發 毎 當 奔 天 騰 四 雨 之後 溢 輙 在 成 處 F. 發現 災。 無數 不 蛛 過 網 冲 狀 刷 小 F 溝 來 深自 的 泥 和 寸 沙 至 性 數 寸, 質 不 0 彼 同 此 ; 結 泥 合, 細 而 浮 形 成 於 廣 水 中 谷 其

某次 滯 來 YP! 而 去 都 决 水 E 徙 下 文 境 间 觀 游 的 销 -111 測 所蒙之後果 要 1/2 很 黨 沙 遠 赤 令 111 沙 1 稍 東 粗 盖 漲 也 則 mî 決 不 不 沉 口之水多沙 同。公 然 沙 於 重 水 叉 底, 可 沙 至 至 其 百 毁 一於上游 來 H 分之三十, 去 漫溢 Mi VE 往 含沙, 之水 往 肥 田 不 夏季 多 遠 據 泥 加 盛 綏 故 南 遠 俗 漲 同 延 水 排 語 \_\_\_ 文觀 黄 4 称 竟 至 猶 勤 /n] 百 测 泥 mi 積 决 懶 分之五 沙 罕 和 113 沙 超 溢 踝 +, 終 過 的 , 利 遠 重 H 洛 量 害 不 水 百 就 山 流 711 情 分之二, 排 寬 不 18 同 放 亦 沙営 係 Fi 同 14 據 何 li

半流 尺, 澱 大 於 致 同 - - 4 0 京 漢 秒 路 37. 方 橋 公尺, Ilij 含沙 含沙 量 爲 量 爲 百 分 流 之 量 百 分之三 . Ŧi. , ٠ 差 =; 至 半 叉 數 濼 以 口 Ŀ 何 ; 华 元 4 均 可 流 知 黄 量 70) H 游 挾 帶 0 之泥 利 V. 方 沙 公

致

來

說

潼

關

以

15

强

'nj

己含沙

渭

河

流

域

實

爲

其

主

要

來

源。

黄

(委會

曾

計

算

京

漢

路

鐵

橋

F.

毎

年

75

均

就 京 好 漢 路 像 邹 橋 tri [11] 居 濼 水 口 之間。 是再 沒有 總之, 更 危險 的 贵 事 (n) , 挾 所 帶 以 着 從 大 量 長 期治 犯 沙 黃着 結 想 果 必 應 令 該 [11] 怎 牀 樣消 天 归 或 人 處 沙 理 泥 10 W 673

的

居

民

叉 是 最 突 H 最 最 重 的 間 題

岸 去 潁 爲 點 方 量 往 所 的 如 里 的 機 E 把 TE 會。 東 的 是 自 不 演 銅 卽 以 有 四 經 田 流 總 東 衝 瓦 河 着 西 往 去 未 明 再. 廂 務 邊 鄭 ---見 州 都 張 脆 往 决 至 人 系 爲 被 在. 員 過 鄄 東 秋 開 弱 列 傾 魯 衝 開 那 III 的 所 環 城 的 瀉 封 路 謂 儿 出 地 節 就 清 地 帶 綫 諸 勢 IE 如 險 水 可 常 有 其 找 坦 所 這 島 工 湖 使 黄 當 尋 緩 必 失 左 的 環 黄 加 事 岸 經 點 頭 河 口 批 繞 何 泥 道 門, 尤 擋 的 的 就 着 東 沙 濮 其 是常 治 必 住 地 它 趨 受 這 陽 這 是 點。 偅 加 的 東 到 曹、 個 卽 是 南 常 水 圖 東 海 冲 數 黄 岸, 就 勢 間 說 邊 出 刷 單. 倒 題 回 黄 经 事 Įný 沿 漾 最 古 沒 间 北 YIT 的 後0 多 來 出 弱 汴 整 有 金 而 地 不 點 沒 鄉 的 渠 迫 天 個 後 提 唯 能 出 得 有 ED 大 津 來 其 在 環。 從 勢 人 魚 向 的 咸 比 低 此 提 臺 此 豐 方 兩 祀 來 我 窪 停 出 點 東 以 邊 分 論 改 朋 留 支, 周 爲 分洩 道 化 過 下: 故 討 以 池 的 雁 達 這 恰 黄 所 論 豐 是 後 水 荆 該 在 水 黄 路 以 以 鲖 隆 列 同 只 那 入 時 據 沛 何 明 下 西 瓦 口 有 次 初 屢 的 我 至 廂 4 品 魯 以 闡 的 這 弱 Ш 次 漫 域 管 也 的 前 封 嶺 西 那 衝 黄 決 是黄 至 朝 見 夾 都 河 4 環 黄 沒 几 束 西 不 當 能 還 當 0 何 的 奪 분 叉 河 衝 沒 明 够 是 洪 很 再. 本 渦 偶 Ш 或 衝 弱 從 有 伙 萬 極 谷 水 口 식소 性 開 說 原 奪 給 恭 低 所 胩 的 期 黄 睢 E 窪 受 武 的 早 曫 的 黄 環 分 條 的 加 東 ; 說 的 奪 南 流 因 ĬάŸ 抽 Fili ΫĐĴ 北 地

就 魯 省 m 論 則 長 清 齊 河 歷 城、 濟 陽、 民、 濱 縣 利 津 的 北 岸 決 口 都 H 以 潰 人 徒 為 鷌 特

歷 城 章 丘 齊 東 蒲 臺 的 南 岸決 口 都 可 以潰 入 小 清 而 就 E 往 的 事 實 作 統 計 叉 以 人 徒 駭

道

故 11: 岸 是 Yal

較

弱

的

環0

111 J. 各 一大 流 域 的 Yal 牀 雖 有 時 發 生 小 穟 遷 總 不 會 相 差 很遠。 画 貢 錐 指 四 中 下 說 或

豫 問 徐之城 水 未 冶 DJ. 遺 前 是 設 河 從 想 荒 10f 古 處 時 行 黄 日 /n] 絲 横 堯時 的 情 從 況。 大伾 但 111 自 南 有 東 史 田 议 來二千 或決 而 餘 北 年 或 黄 決 河 加 也 南 沒 見 得 氾

濫

兗

北

前

安

急, 靜 卽 它 ·這 黄 在 701 的 期 旣 出 研 内 有 究 海 所 好 别 口 幾 提 門 X 桶 的 北 的 贵 計 特 H 以 [ný 劃 殊 治 之 性: 達 睛 天 法 津, 我們 是多 也 南 刊 如 式 看 可 能 多 以 出 够 樣 其 抵 堂 的 安 能 握 東, 行 得 然按 或不 住 直 共 距 能 那 性 在. 行 末, T 質 切 里以 m 做實踐 要 歸 類 或 上, 非 仍 切 工 此 之別 要 作 不 了。 外 時 如 自 個 下 然 流 六 域 可 端 是 能 多 判 定了 娅 間 有 複 同 述 後

訟 -原 游 Iffri 則 水 在. 須 甲 以 勢 節 前 Mi 保持 制 緩 各 節 水 下 之急 游 1: 僧 之流 壤 終 流 過 爲 這 討 以 下 論 山 减 策, 算 者, 最 11 1: (美) 這裡 根 壤 本 之移 似 的 只 未 治 略 動 冤 黄 揭 本 方 共 目 其 末 法。 辦 倒 置。 法 光 不 是 再 緒 萬晉 繁 間 陳 叙 1 廮 业上 言 提 種 防 出 植 制 治 叢 1: 加了 密 壤 草 沖 策 類 刷 之必 認 據 河 各 要 源 或 廣 設 試 大 致 水 以 閘 果 爲 以 主

莲 强 地 1 2 與 層 陝 1 攔 壤 甘 須 河 經三 蓄 水。 千 九 3 百年 凡 才 險 被 峻 1: 雨 地 水 是雙重 移 宜 停 去 止 苜蓿 嚴 和 重 植 農 地 更 作 支持 題。 物 至 以 於 五. 草 森 千石、 木 林 代 百年 之。 , 紀言 逕 德明 保 流 土 可 减 不 爲 特 至 在 與 百 分 冶 置 之三 河

3

尤

XX

省

民

4

關

的

間

至

保

壤

以

百

年

倘

無

把

握

似 活有

平言

之太過。

又劉寰偉

說

治水者

帯

能

不

違 羅

經濟

適宜

原

則

藉

河 流 675 •

森林爲 協 助 則 时, 若 特 森林為 獨 立 之治 水 E 要 計 割 則 未 見 其 有 當。 J. 恃 爲 獨 立. 計 割 然 是不

把 的 握。 2 其 提 改河 法 記 又 11] 約 從 衣 分 爲 III 來看, 1 列 Ыď 有 種 點 似 近 於 根治的 辨 法 其實則 不 切實 際, 對 河 患 能 否 消 弭 臺

定邊 74 不 延 百 可 水 1公尺, 行 靖邊 1 至 . Œ 延 人力 陕 如 長 平 1 入 亦 治 गा 地 改 無 開 河 /n] 可 温 更 河 施 說 有 六 田 百 桐 人 尤其 所 主 荲 謂 評 張 根 III , 於 分為二支: 本 氏 黄 狄 冶 寒分布 說 道 沙 在 今 徙 晚 不 臨 南支 河 唐 限 洮 遠 於 接 避 Ŧi. 河 季 渭 Ya] 周 ·以前, 食, 水, 源 套 乏沙 間 入 沙 溝 漠, 來自 陰山之南, 北 通 洮 洛 主 加 渭, 食 至華: 張 前 自 遠避 本 陰 寧 间 套 不 入河o 夏開 乏 塞 甚 多 地 外 口 東支接 沙 漠。 東出 狄 絕 道 無 這些 高 杏子 沙 花 漠 H 115 提 711 洮 池 故 'nſ 議 約 入 經 河 的

华 2 的 决 道, 陳 橋 沿 改 701 金 隄 這是 下 達 陶 宋 彩 城 埠 提 出 復 的 歸 辦 IE 间 0 法 把 開 他 的 封 北 根 岸 據 是 陳 橋的 陳 大隄 橋 當 決開 H 70] 牀 高 引 度爲 溜 東 七三公尺, 北 出 封 丘 外

7K

不

挾

泥

20

0

2

业

歷

史非

常

隔

膜

難

怪

他

的

條議

之脫

離

宜

際了

北 地 即 岸叉 面 李 (in) 協 有 度爲六 -111 豫院蘇 隄 右 七 粒 地 li-似 尺 勢 (K) 無河 Ŧi. 亦 主 較 張。 改道 高 (22) 亢 後 對 加 如 此 是 牀 李 間 म 降 則 題  $\equiv$ 低 我 + 至 們 年 \_-**丈**五 首 内 先 豫 要 皖 尺以 記 蘇 Fo 拟 挽地 豫 省 河 及 水 冀 決 行 魯 口 低 的 111 不 小 部 南岸 在 可 爲 開 冤 已經 封 间 決 以 之憂。 15 淤高之故 陳 李儀 橋 道 改

是否能

保證

必

惠?

其

次,

鴻章

也

曾

說

過

勢

難

中三丈之水

跨

行

於

地

上三丈之河

道 nick:

前 文第 -171. 節 下), 然 illi 十二 年. 的 決 水 的 部 就 由 銅 瓦 廂 售 口 流 入 故 道 改 70 後 E 否 能 保 證

雁 南岸 挽 歸 必 說 故 到 不 道, 開潰 洁 裡 決? 如 果 不 妨 如 不 果收 含 趁 便 有 政 談 效 治 只限 F 作 抱 Ξ 用 黄泛 + 我們 华 區 恢復 是 倒 不 不 爲 反 如 坐 仍 Ш 的。 東 舊 出 貫 不 海 Mi 過 的 不 他 問 必 題。 改作 們 所 了。 持 主 理 張 111 由 東 總 河道 帶 仍可支持 着 多 13 偏 持 差 數 百 的 地 年 域

被 氣 釐 成 大氣捲 於農 涇 見 度會 今只 田 想 之他 較高 四 7K 要 為治 利 百 往 公釐 運 呢?咸豐 可 輸 黄 求 疑 的 以 則 出 魯 致 發 IE 五. 境 連 生 確 蒸發之水汽, 年. 年以前, 種 理 ·
元
早
。 論 種 不 是不 良影響; 附 北流 近 可 是否 斷 不 河 絕 加以 流 據 最 也 湖 山東省公署 澄清 13 像 沼 有 人們 百百 的 水 挾 位. 五. 持 低 報稱, 卽 減, + 着 如說:「自 华 地 灌 ٠, 域 漑 決 是否 成見要把全量 不足。 口 以前, 黄河 那 \_ 時 元 南 期之內, 每 流 降 年 以 地 车 後 П 有 均 11 河 東 流 降 數 Щ 東農 境 雨 年 內 六 無 以 事 百 來 而 疑 字 公 不

口門。 人以 宋 爲 壑, Ŧ 景治之, 利 河 之南 復 m 其 1 售 欲 迹。 其 北 跟 然分流之利 1 頭 所 兴 的 理 僅屬 由 很 相 時; 衝 突。 分流既 諸靑 久, 來 文 謂 終致 改道 汴 口 分 以成 流 後 H 售 有 元

受種

種

不

利

我

們

未

得

到

材

料

來

證

實,

是

不

能

隨

便

接受的。

尤其舊

11

有

\_\_

稒

頗

爲

普

福

的

傳

說

認

金

明清三 年 文「導言」)。 (宋慶 並 朝 奪 無方域之見」, 歷 淮之變局。」〔至按自紀元之初, 八年, 今欲把元、 金大定二 而不知方域之見躍然紙上。 〇年) 明、 清南徙 的 時 期 之局 黄 則 /n] 遷 IE 歸 徙 流 谷於 於鲁 專走 干 Ш 冀之間 東, 餘 年 前 事 的 經 T 汴 以 华, 口 後 轉 酷 柁 至 吏 南 〇四 周 行 內 , 汴 八 何 渠 以 早 過 Ė 八

総 細 來 何 節 鎖 則 流 方 設 此 [fi] 固 種 構 灘 成 埧 I. 工 -4 程 八 清 牀 + 相 光緒 度 距 每 年間 五. 间 李 百 Ŀ 吳大澂已有「守隄 游 至一千公尺。 挑着°橛 1 編柳 惟 李 不 氏 枝 注 如守灘」 統的, 指 出 固 (100) 定 之說), [11] 或 牀 概 最 間 打 費 添 木 斟 柳 桥 酌 枝 於 的 用 灘 就 石 地 是 塊 鎭 置 兩 岸 壓 行 之寬 或 雙行 並 度 加鉛

内)

旧

定

河

這是

儀

加比

所

謂

1

康

之策

重

挖

制

洪

水

流

向

亦

凹口

售

 $\exists$ 

聇

水

歸

槽

其

里, 南 先從 公里 至黃 隄 改除險 距 花寺 或 4 千. 漸 -|-隄 公里, 縮 五、六公里,自己豫冀之交, 人 至十二公里 手:一爲改緩兜灣, 齊河 以 左右 東 則 逼窄 范 二爲 異 縣 常常 至 壽 战 距 灣下 僅 張 寬 取 \_\_ 至廿 公 段, 直 里 Ŧi. [10]]接 上下, 水 公里, 面 有 黄 寬達二三 鄄 城 加 河 自 村 槽 隄 孟 1. 固 北 津 里 以 無 去 的), 取 高 1 隄 其 太 口 炳 十里 闊 岸 金隄 是 鋪 然以 11] 洲: 倫陶 业 城埠 --這 僅 7î. 1 東 公

規

則

的

/n]

槽

要想把

它整齊

盐

是爲

自

然條

件

限

的。 保

何況

黄

的

打

臥

北

計

遇着

急

流

恭

沖

甚

至

同

\_

Н

中 ,

也發

生

一變動

如要 所

河 制

牀 住

持

規

律

勢非 河

歲 溜

歲 勢,

訓

整

不 诗

可

ĖD.

如 有

封 臥

作 前 一荒寒 消 浦台 把 張含英 握。 附 原 在 近 故 南 曾 岸 + 說 固 九 築有 定 年 無充 中 1 石 月 水 分之 位. 埧, 因 /nj 河 測 槽 Ħ 流 L-, 勘 後 陡 研 (印) 變, 說 究 身 水 南 水 似 此事 徙, 勢 類 南 動 1: 石 老 聽 易 埧 , 辨 遂 原 孰 理 成 有 行 ; 二三就令做出 廢 的 却 物。 石 委 埧、 不 石 易 我們 垛 多已 計 卽 割 使 消 不 還要經 惜工 滅 無 費 迹 淌 E 也常 叉 圳 1 11 會 失 餘 去 年.

也。」「史記」 J 分疏 河渠書稱 孟 禹 子 厮二 服装 文 平 公上: 厮 禹 現在 疏 九 的 701 漢書 淪濟 作關 爆 Mi 注 司 諸 馬 海 貞 「索隱」: 熹註 厮, 疏 通 1

印 於 量 記 朝 的 就 큺 代 灑 嚴 我 分, 將 入 點出 重 方 任 也 爲 應有 益 引 法 ful 示 現 史 然伏 之際 贾 出 在 1 發 有 需 時 在 魯 而 理 而 4, 要 加] 旣 己。 說 秋 論 歷 種 定 那 曉 分 水 售 之間 故 於 多 E 顾 河 的 得 1 水 隄 樣 和 分 幸 細 反 相 Ŀ 减 亦 叉 得 對 疏 當 古 减 到 緻 水 作 保固 爲閘 淫 分 其 的 飽 的 /n] 容 並 加 耀, 潦 中 積, 性 满 沒 间 I 者 相 搵 的 是 質 某 作 有 而 稈 水 大禹 13 411 往 分 , باللا 度 否 湎 放曠 從 冲 以 圓 往 疏 則 洞 水 勢 占多數 近 对 分作 治 泱 以 F 必 最 則 必 也](10%)。 减 就 世 隄 會 簡 रेगी 以 之, 暴 單 依 常 防 漫 的 按 制 漲 溢, 九 的 近 别 韋 Mi 事 其 務 世 然 方 立. 言 實 昭 在, 令隨 式。 的 名 這 河 兩 而 云 甚 岸 治 稲 目 必 是 或 從 全 水燎突則 分作 爲 河有 謂 以 需 地 極 我 疏 力主 隄 免 救 淺 國 決 分 所 洩, 名的 宋、 列 爲 混 急 祉 而 束 固 作 渠 亂 會 來 滯 易 以 水 上 論 都 發 字 人 明 四 知 攻沙 制 不 旣 以 類 的 展 但 411: 共怒。 能 有 却 後 非 史 從 分 퍔 物 的 很 洩 疏 表 以殺之於未 原 理 的 疏 潘季馴 則 15 則 雁 客 胜 示 (401) 奔 絕 們 黄 所 觀 上 占 反。 居 潰之患有 體 對 漸 說 以 701 也 靳 最 就 的 察, 地 深 得承 厩 八溢之先 輔 反 澈 都 首 自 卽 更 然趨 公元 說 挫 地 由 般 認黃 所 分 T 的 的 其流 治 多,0 前二 不 洩。 解 不 位. 平 河之濁 免 下復有 黄 随 置 河 水之法 T 河 水 方 有 洩 (10元)0 至 法 餘 /於 爭 不 共 定 以 塞 過 生 地 來 IE. 奈 怒 固 消 分 論 的 的 性 加 何 近 不 之 防 的 的 疏 水 压

分在 用 年

冀

魯的 的 利

李儀

祉.

曾 取

議 得 張

作 耀

北

岸

長垣 成

石頭

莊 次

决

口 談

開 到

减 在 可

गा

接入金隄

南

之清

水 約

河

至 爲 爲

陶 兩 E

城

埠

復

有 研

節 究

制 水

分 學

疏 的

所

以

煌

的

績0

其 爲

分

娅

地

方

的

問 其

題

大

可

分 以

種

有 能

擬

• 679 •

像

李

協

含英等

-[1]

認

河

非

絕

對

不

分。 甚

(1)(1)尤:

重

要

的

我

묾

惟

IE. /n] 又 議 在 東 明 劉 莊 開 口 上)。 分 水 通 宋 YI. 1 加 和 清 水 何 出 東 平 湖 由 姜 溝 歸 入 IE. 四] 以 1-兩 策 口

黄 74 河 節 石 最 F 大 1/4 治 流 項 701 JEH. 分 圖 之 入 說 週 徒 期 賅 條)。 + 約 爲 ti 五 圖 有 六 擬 年 分在 歷 這 城 河 種 南 以 溢 的 济 隄 卽 則 只 於 議 分 鄭 减 洩 縣 人 超 京 徒 過 水 駭 某 鎮 種 等 安 高 處 立 水 建築溢 森 位. 後 有 之最 流 同 隄 樣 高 的 洪 亦 建 水 議 可 量 稱 的 分 流隄), (並參第 部

隄 之間 2 , 洪 淮 7K 胩 水 引 埧 水 E 量 在 約 \_\_\_\_\_\_ -1-萬 PU Ŧi. 節 7. 1 萬立 Ħ 方 約 公尺, 略 談 過 健 安立 平 漫 於 森 ----主 千 張 六 建 於 百 方 111 公 東 里 南 之 岸 鄄 面 積 城 熇 濮集 計 算 水 F 深 金 是 1

用 年 加 由 公 大 又 才 1 41 較 致 發 4 面 相 引 4 涯 同 人 加 沂 次 隄 古 為 省。 0 大 與 金隄 總 水 又 魯 深 比 南 决 之 河 中 處 武 III 口 之 之全 F [n]可 達二三 學 灰 网 被 則 游 河 竹 , 稱 淹 沒, 公尺, 北 並 豫 岸 添 冀之交, 築 勝 也 建 南 過 經 隄 許 滾 70] 调 担 多 勢 數 ; 後 束 叉 座 水 漸 Mi 復 至 縮 且 盡 埧 滾 東 [11] 水 F 歸 開 埧 IE 所 仍 應 引 701 就 過 加 歸 築隄 的 迤 只 IE E 水 損 四) 多 失 北 含 飷 岸 减 前 次 細 入 濮 陽 沙 秋 徒 引 隄 不。 駭0 李 有 儀 建 這 V. 益 祉 寝 於 類 的 農 情 李 石 埧 協 頭 HI 事 對 池 莊 每

是 水 則 坦 分洩 瀉 堤 有 氏 固 培 Mil 過 主 常 之 批 45 張 益 水 流 評 减 亦 高 **/**11 他 也 移 說 觝 加 見 潘 析 冷 而 前 埧 致 加 之底 條 水 成 氏 分 兩 創 歧 股 H 他 設 矣 形 有 只 滾 其 點 是 埧 (1130) 低 不 反 相 對沒 卽 不 同 ŏ over-flow 按 足 填作 以 12 埧 範 技 常 跟 術 減 流 weir) 觀 水 點 實 故 上 以 水 Fi 表 以 减 現 -1-水 原 的 則 封 缺 之。 所 陷 故 减 溢 者 迨 張含英 流 盛 水 隄 漲 漲 之 抉 也 水 對 可 去 浪 稱 + 也。 埧 卦 18 是 河 X 費 벬 埧 床 成 不 H 過 和 Ħij 惟 高 費 官 不 囚 滾 水 五 滅

• 680 •

器, 隄以 及格 無論 的 年 點 待 度, 什 如 减 見 洪 水 湖 埧 -來 說 (見第十 /障其 就是 **隄**之 水來 流 諸 若 在 批 沼 靳 3 青 經 不 照 绀 輔 溢 法, 安立 渝 狂 來 到 濟 於 河 四節 所 1 身等。 田 以 埧 水庫 或 滾 水 以 機院 游 有减 爲潘 前 森 占 水 位、 卽 大受 下 河 說, 地 埧 注 斗 以外 道之容量。 水 才 用意跟 此 菛 項), (攻擊, 靳治 均耗 之分 定高 埧 生 毎 廻 造 有 以殺 效 約 注之意」「三也。 的 分河 可 着 河 力, 五. 費 何 度, 這是最一 以其 怒, 大 見 减 任 年 過 也不 便損 大。 隄 相 \_\_\_ 别 水 指 水 他又分析 髮干 類 作 刨 之爲常流 防 利 要的 必不 像減 Mi 用 不 失大 如果 用 H 方式 鈞 的 現 任 漫 理 量 不開 之際 如往 遙 减 從實際 河 成 埧 水庫 电 隄 的 不 坦 可 的 的 īmi 同, 以 田 的 和 與 時多決。 分其 Ш 的 潘、 積 减 號 禾, 我們 話 流 運用 利 劉寰 水 活 , 儲 Mi 流 益, 地運用 靳的 的 埧 顯 研 滚過之水便四 說, 也須 丞 偉 然跟 究治 旣 看 大 前 說, 最後 靳氏 治 免淤 加 似乎 致歸 我們 者 黄 [11] 以澄清 這兩種方法是有 預先抽. 水庫 武器 最壞是 的 的 大受各方責 積 納為四 害多而利 的要 排 H 之 圍 有 還 標 水 ; 弊, 是靠 潰決 散漫, = 求 甬 去底水。 潘氏 項 種 道 不 無 小 A. 相合。 適 滾 備 非 收 直可 天 合 水 而 想 加 其 分 然的 把 所 埧 也只 潘 防 相 顧 水之 再論 囚 影響之遠及救 稱 種 氏 災 當 與 哪 答允停放 作 埧 此 所 害 覽 柔 距 效 人 能 沒 後 例 倚 减 離 說 變相 造 認爲 埧 仍 的。 賴 說 É 的 的 開 健 的 最 最 滅 滾 作 的 引 他 最 濟 水 今 低 人工 天 們 更有 水 用 大 'nſ 埧 後 有 石 的 面 H 然 不 潰 急 的 任: 武 遙 埧 須 限 則

之廣爲

他

計

割

所不及o

 $\equiv$ 

隨地形之適宜

可建築於幹流或支流。

不獨能阻

肥土之衝

蝕

1; 且 Ti. 委 淋 翻 處 以 長 沿 漲 流 加 之, 為 景 ; 江 0 天 <del>ا</del> 據 會 之 東平 北 和] 的 鉅 的 陸 如 安 洛 打 E 則 以 淮 洞 水 鲆 深 南 1 算 强 緩 到 庭 庫 核 弘 旺 旁 濟 調 甘. 森 在 百 故 元 水 分之十 黄 1115 治 末 寧 都 但 庫 黃 性 河 安 查 河 湖 常 時 Wiji H 河 Mi 也 川 横潰 陂之 淤 勘 E 應 人)「續 的 沛 不 来 設 爲 淮 孟 Ti. 中 4 注 縣 人 ~停涨」 暴, 爲 游 呼 ; 水 並 津 水 重 各 賈 惠」三三〇 見 至 的 濟 馬 湖 11: 汾 停 支 前 婡 有 場 洪 地 7K 驂 涸 文第 流 以 爲 澤, 設 州 可 助 賈 錄 百 惜 分 分設 /n] 間 運, 水 昭 分之十 明、 Ź, 說:「今欲 都 患 八 陽 或 攥 櫃 丘 原 及第 具 水 加 洪 丽 溶 庫, 清 則 陡 水 因 打 不 木 ; 之一。 --------治 殺 調節 門 旁 是 庫 大 叉 停蓄 作 其 沁、 加 减 蜀 地 治之, 學 節)。 址 勢 水 在 洪 水 人 111 衍 員 報 mi 量 漕 櫃 過 和 洛 義 都 告 1-1 不 的 H 淮 711 非 余 -111 補 的 爲 作 西 沒 沒 北 叉劉 前 各蓄 大 闕 厲 略 有 用 者 洪 有 棄 圳 說: 說 文第 說, 推 易 水 付 E 若 數 堯 黄 諸 古 廣 水 施 百 -1-干 宣行<sup>o</sup> 今治 桑 中 河 櫃 水 到 江 (渭蓄 ف 里 節 庫 時 系 黄 南 原 之道 九項)。 治 河 東者 使 111 之 在 [11] 的 功 百 间 日之民二 用 F 無 水 地 古 開 流 分之三十 議 不 H 有 域。 游 猶 随 家 E 可 祭澤、 只 此 平 明 有 有 陡 說 納 曠 自 門 出 所 永 先 + 者 然蓄 슢 瀦 夷 樂 作 之湖 秒 都 櫃 兀 /n] 衍 鉅 九 间 0(411) 涇, 性 以蓄 六 年 野 如 水 是 华 干 池 或 頃 4 鉅 411 明 以 埧 百 湍 野 祭澤 則 五. 洞 宋 人 泉 138 這 設 分之 相 百 黄 現 漕 Mr. 漫 7. 門 70] 梁 湮 在 在 似 波 方 有 彭 以 JU 水 派 没 我 於 Ш 運 黄 + 的 以 等 其 洩 汝 公 利 或 加

流

域

ZE.

京

漢路

橋以

-

爲

ti

+

萬

方

公里

最

大

流

量

印

至

萬

Ŧ.

T

秒

Í.

方

公尺

但

試

北

觀

流

域

略

相

A.

每

次

水

退

後

3

層

肥

1:

地

加

沿

庫

Ein.

域

之生

產

カ。

四

能

增

加

苤

發、

吸

收

和

滲

人

的

分

뷻

以

减

11

浙

夏季 全部 H/J 名涇, 庙 议 n 不 河 洪 埧 意 時 過 地 不 萬 長 見 的 分 水 HI? 址 liil 水 水 是 官 峽,(三三)都 T 就 量 重 加] 則 漲 時 江 漫<sub>0</sub> 股 的 泥 謂 秒 能 :「治水之法, 不 隨 名環。 7. 容 過 沙 惟 最 戀 再. 之爲 换 流 流 Ŧĵ + 是 ナ 相 兼 納 嵩 旬 衝 津 山 公尺, 流 各有 患, 萬萬立方公尺, 話 .F. Mi 下 1 Mi /pr 븗 七十 說 者 流 建 漲 可 缺 環河 多 節 再 量 主 īfij 不 浴 有以水 點。 同 由 熞 五 制 可 七萬 同 加 是從 之點 異常突兀 於 流 閘 入 節 [11] 公里之八 至涇渭 城黃土 門, 最 洛 制 秒 此 庫 大 爲 垃 不不 (三元) 0 (reservoir) 前 洪 沁 \_\_\_ 如能 方 1 層之廣 里 則 省 量 的 萬 公 經 流 尺, 一胡 則 秒 於寬六 取 二千 水 是 過 點 爭 由 [11] 全 危 杳 依 立方公尺。它又說, - 秒立方: 地 的 11-厚, 爲 [11] 險 美 勘 李 節 的 箔 最 流 百公尺, 衂 官 儀 É, 水 的 洩, 庫 推 冠 量 密 洪: 祉 總不 公尺, 者 原 址 測 於 水 1/4 另有孟 約 後者 儿 則 則 陝 jly 坡度千 致 各 變 DI 可達 北, 北 1/4 共 萬 國 化 是 邠 超 [11] 涇 該處 出 綫 毎 | 惠渠報 津 過 爲 秒 可 水 縣 上三十 來。 秒 分之一 1 車 的 經 至. 1: ---累經 萬五 萬 用 宣 游 過 方公尺, 八萬 \_\_ 至於 萬五 洩; Ti. 之甚 石 水 告」:「涇 的 地 五公里之小浪底, F 庫 秒 橋 千秒立方公尺。 秒 儲 黄 千 震 70] 4 前 Ъ́г. 则 河 者 爲 V. 蓄 上 所 方 至一萬六千立方公尺, 方 占 然 水· 是 最 原 公 [11] 優。 公尺, 尺, 崩 建 先 經 掃 庫 E Mi 後 士: 過 用 有 間 游 沒 裂, 孟 高 的 則 於 不 歧 有 同 但 津 六 足 黄 官 黄 分二股 百二十 十二 總 各 六 時 701 缺 洩 111 的 河 遏 支 -1-又 流 流 Дil 公尺 後者 流 谷 杳 未 퇇 小 量 本 公 勘 漲 問 見 加 可 胩 黄 股 里 的 落 達 共 協 是 建 題

1 三十

华 挾

可

减 太多

小

其容量三分之一,

黄河

各

支流

如建

水

庫,

或 雖

亦

似之」。

但 定

他

反以 官

爲

如 洪

應 庫

用

構

ilin.

制

以

其

沙

水

庫

之容量減

縮

太速

也

0

張含英

指

出

按

永

[0]

臕

攔

計

度 來 治 黄 五. + 年 後 必 有 山 和 41 那 F.5: 即 使 水 廊 失 效 也 沒 甚 要 緊 按 贵 河 沙 粉 極 細 約

之力 何況 於 還須等 分取 何樂 條 引 的 由 加 情 於 HI 711 水 加 之後 流 面 量 况 短 推住 间 一十以 4 的 刑 待 督 計 不 以 圳 下 考驗。 之, 爲 H 所 收 間 於 证 令人民 也 琞 接 港 F 效 共 1915 溝 的 水 着 還 則 洫 的 作 告 利 以 刊 洫 (100) 平治 (三世)0 五. 說 漏 須 風 灌 1 用 於 暴 漑 ٠, 公 倡 水 經 机 辿 公分之雨 整齊 吳 無 議 過 怕 Bi 絕 庫 張含英 然若 百 君 數 是 溝 自 鮮 實 因 那 的 聚 號 當 勉 M. 地 入 mi 治 末 別 黄 對 再. 分 細 Щ 篩 試 水 滅 論 支流。 散 驗 低 這 加 111 小 流 水 子 之為 種治 表示 的 的 呢 下 滞 H 面 以 積。 犧 水 經 游 如 加 溝 雖 法 盐 於 過 牲 港 [ii] H 11 爲 的 樣 這 的 有 方 容 洫 \_\_ 百 ZÚI 憶 爲 納 的 , 種 個 E 分 評 長 對 在. 溝 兒 之二 意見, 則 防 價 有 於 方 久 連 用 洫 九 效 溝 不 法 前 計 勿 9 , 綿 以 Ŧi. 一面億千 洫 的 治 於 則 的 第 所 [三元]。  $\bigcirc$ 之中 遭 田 生 黄 黄 謂 李 廣 + 年八 協 大 作 [11] 74 畝 ---大致認 矣 節 點 之防 小 椒 用 則 只 THI 月 宜 可是 洪 水 力 F 也 只 積 蘇聯 Q 來 當 流 洪 行 庫 贊 雁 之於 不 支援 爲 溝 項 顧 外 依 版 的 防 部 席 有 虚 不 來 沙 過 加 長 會 贵 若 是保 論 到 源 承 Khi 111: 他 共 會議 很 旣 विष् 藩 仍 潘 用 其 的 與 大。 常 他 留 用 提 H 也 1-最 YIL 而 曾決定: 發自 游。 近 出 增 在 意 無 田 的 論 1: 發 其 危 加 中 , ---若 表 弊 水 與 涇 西 原 險 游 0 以 消 的 虛 有 水 處 中 北 佔 庫 似 據 游 階 H. 於 意 的 的 1 亚 我 以 見 有 用 急 田 地 知 [ii] 洪 雨 F 畝 處 是 华 水 永 的 不 151 流 必 之 减 梯 須 H 八 太 馬及 的 Ti 隄 引 不 性 値 流 旗 田 以 间 少 17 H 利 1,1 是 711 政 村 lij 成

Fi 題 府

渠

而

代之以

隘

時

水

渠

這

種

水

渠

僅

在

灌

水

時

期

連

用

過後

便

予

塡

以符

合

動

カ料

種

和

稲

植

淝

温

前 導

百

作 411 之 需 (III)0 III 知 用 溝 ill. 法 死 治 贵 是 有 題 的

所以 說 們 得 他 不 不 ED 加 项, 障碍。 們 固 能 能 先, im. 於是恢 知 的 據 有 的 并 能 禹 已往 安瀾 怎樣 目 間 從現在一 成 盡 「二渠」 禹 效 後 標 廣 曾 力乎 復一 世 的 高 只 四 否 不 是 尺 儒者 傳 度 用 則當討 犯 利 溝 人化的 般 現在 溝 禹 者 說 Ħ. 用 是黃 Win. 深 河 皆 頗 來 助 Ш 渦 M. 判 來 74 間 且. 溝 有 溝 的 論 導谿 河的 市中 斷 精 灌 尺謂 習 這種 的 勿 MIL 謂 M. 格, 之功。 慣 爭 加申 田 論 仍關 來 谷之水以 兩支, 治 之溝, 制 , 來 執 溝 但依 不是用 開 看 度 黄 M 溝 時 Hij 渠, 經 制是否 不是溝渠的「渠」。「禹貢」本非治 據 m 相 候 歷 河 注 傳 之敝 後至 來治 以 信 了 裹 之田 說的 總會 二千 可以治 替 成 有 不 黄, 間 周 下 可 過 心, 間 性 廣 定 游 用 帶先入為主的 餘 不 質, 黄, 减 那 溝 年. 亦 Ŧ. 附 八 誻 尺、 除 自 Ŧi. 帶 時 YM. 丽 未嘗 洲 我 年, 的 水 灌 仍 周 加 以 深八 患 部 田 未 們 衰 以 時, 示 光須確 族各 凡千 的 的 打 井 計 ·可作爲 尺謂 工程 成 破; 田 論。 早 人 據一方, 見 廢 餘 潦 此 之洫 加 切 年 李 「先民」 有 但不 果今 不可 指 協 , 溝 而 備, 溝 河實 出 曾 洫 河 <u>`</u>, 是 之制 M 遇 不 À 售 始 iv. 高 是 有 解釋, 澈底 又誤 踐 觀 周 Œ 原 點的 徙, 否 水 禮 的 始 下隰 如 思, 驰 昔者 可 那 辨 認 記 錄, 一禹 朔, 錯誤 以 種 住 黄 Ħ. 方謀 在 當 禹 整齊 此 防 间 皆良田 貢 治 黄 黄 其 T 只 說 時 錐 以 Yal 呆 加 故 年 因 才 也 未 降 指 大 鄰 E 不 後 有 板 卽 能 水 也。 爲 堤 游 穢 人誤 漲 在 掃 雏 的 = 防, 溝 的 此 確 清 未 兼

我

們 斷 是 所

ti 可

洫

漢

族 我 治 爲

信

前 或

盐 途

共 力

話

是

戊

隄

Ŋ

潘

季

馴

河

防一

覽」引「禹貢」「九澤旣

陂

以爲禹治河

E

用

隄,

但

西貢

不

個 眞 會 流 越 記 得 錄 以 這 種 個 植 語 FI. 據 ME 建 築 該 存. 岸 疑。 的 長 相 堤 傳 埃 把 及 第 河 水 + 宣 洩 朝 於莫 的 亞 里 門 司 能 哈 (Moeris)湖 帝 曾 想 出 辦 是 法 世 界 使 得 F 最 尼 阜 羅 的 (Nile) रेग] 701

686 •

算是 群 錄 梁摸 我 確 進 可 國 最 T 消 畫 省 溯 701 見 到 的 lib 元 前 711 701 隄 期 干 其 年 FI 頃。 先 火 則 期 100 齊 韓 杠 澼 公 非 往 葵 子 高 處 丘 的 之會, 31 質 白 1 主 時 無 之行 當 築隄 元 堤 前 的 也, 七 必 世紀 要。 塞 其穴し 中 後世 葉, 生 0 有 殖 大 4115 H 約 敏光, 曲 F 古 人稠 時 的 地 禁 地 戲 狹 戒 人 稀 不

4 邻 兩 H 血 岸 THE THE 7 水 門, 力 漸 爭 求 無 地 PO! 總而 幽 111 我 岡 的 JIE 們 福 杲 11: E 產 之, 板 加 用 做 IM THI 寬 不 4 寬 法 着多 H 闊 不 過 就 費唇 隄 七、 約計 難 防 以 八 否。 數 和錢 雖 屬 1 里 粮 要討 消 , 丈 施 行。 椒 北 性 岸 剔 7 銷 H. 的 的 武 洪 從 只 抵 是 抗 陟 流 地 隄 勢 縣 勢表湍 其 狹 防 應怎 萬 南岸 說 1 樣 口 之榮澤 急」(皇), 運 缺 砚 用 村 的 E 縣, 以 東 開 慧 題。 始 111 皆 無須 有 峭 知 堤 壁 I. 亚 横 隄<sub>0</sub> 往 防 Yn] 衛 H 水從 料 但 隄 行 至 孟 見 尤 其 名

的 भि 防 浪 以 覧 只 汉說: 细 築 隄 **是**欲 爲 下策 遠, 遠則 、說見 行容而 銷 八 節 水不 能 獨 溢 4 潘 ۰, 季 馴 東水」之見 則 専. E 以隄 H 涉 求 動 水 , 搖 借 (参第十三節 水 攻 沙 (E 1 他 過 五.

之時 深入 項 一般測 C 的 李鴻章 平 7 漢橋 解 亦 姐 乩 能 F 江 就 證 游 共 H 明 70 舉 未 雅 床 還 III 門滝 之冲 深恃 看 出 关河 刷 束 亦 諸清 縛 牀 頗 之生。 港。 漸 孙 淤 却 惟 以 有 12 熇 恢 掛 李儀 復 附 後 洪 近 之治 耐 水 所 前 反 者 論 售 14 更 ……莫之能易」 釈 淤 結 澱 傾 合實際, 向。 之處。 彼 龍 即封 他 門 說 以 DI 下 F 當 對 淤 泂 牀 十二二 治 松 之寬 尤 7回 多 年 史 非 麺 僅 常 未 本 會 洪 船

水 水

兩 岩 歷 削 福 H. 如 此 故 知 流 量 含 沙 及 加] 牀 之 縦 坡, 在 在 均 與 河 牀 之高 度 有 關 不 僅 何 寬 局 m

又發 千二 表 專 百 過 事 里 增 篇 培隄 就 冀魯 現 少, 有 豫 是否 的 隄 一省黃 防 足 以 留 间 長 用 根 保 輸 本 ---岸 修治 沙 人 其 辨 海 餘 法 維 岸另 , 持 大 /n] 築新 致 防 稱, 於 隄 不 由 敗 益. 主 實 旨 津 爲 無 附 非 近 疑 修 起 問 矣。二意 隄 至 魯 束 省 水 防 守下 此外 逼 溜 界止 沖 11 刷 東 70] 長約 務

I. 程 很 艱 鉅 丽 能 否收 到 預 期 的 成 效 實在 毫 無 把 握

之難 補 在 項)。 救 陜 經 清 雖 張含英會提 縣以 雍 有 次漫 取 JÉ. 厚 Ŀ 七 年, 旣 流 石 無蓄 隄 出 必 也 水之設備 冰 如 有 能 高 能 保河之不決, 同 樣 \_\_ 將 次 沿 規 以 隄 定, 資爛 而隄 身 結 高 果必 不 束 度 頂 能保 、暴洪」 作 亦 必 有 築 隨 規 垣 何 的前 之而 律 居 之不溢。」「言 之增 水, 增, 提之下, 只 加 是挖 175 非 亦 根 可 肉 河防 補 本之圖」。 爲 顯 攔 緍 見 洪 覽 之用 非長 加 高 隄 期 雖 mi 之計 作出 身之無 A. 但 他 他 提 每 (參第· 跟 補 出 歲 着 這種 加 於 + 高 意 四 五 不必 見 節 4 兩 岸 上 的

隄 的 方式, 就 隄 距 來 品 别 有遙陽 和 縷隄。 賈讓 稱齊 地作 隄 去 河二十五 里, 趙、 魏 亦爲隄 去 於 河

行

辯

論

二十 不史」河 近 Ħ. 世 里, 稱 渠 複 志 Yu] 煕 司 槽 盛 馬 -10 光稱 李協 年. 滄、 說 歐 陽 德界 玄 70] 流 有古遙隄, 至 之横斷 E /m] 厉 面 記 有 稱 所謂 那是古 作 縷 HI. 水隄 式 代傳 (single 後 F 來 來 profile) 又省稱 的 遙隄。 縷 複式 隐。 縷 /ul 隄 這 (double 兩 的 名稱 種 隄 profile 式之合 首 見

之別

低

水洪

水

[ii]

納於

槽者名曰

單式

尋常

水位納於

槽 (名曰本槽)、

洪水

或非常洪

水

介廻

力 口 量 ·O二笔這 時 亦 當 如 隄 較 400 非 寬 不 1115 Z 住 嚴 以 雖 決? 槽 補 重 便 救。 的 然 者 會 是 陳 名 壅 决 所 滯 加 潢 H П 以 決 認 被 阻 的 爲 式 這 隄 不 樣的 Ż (三类) 0 個 皆 它 理 決 作 的 由 由 П 黄 單、 來 , 然鬆 却 頭 水 乘着 暴 不 複 是 漲 然 怎 F 不 而 河 樣 洪 得, 決的 奔 黄 雁 下 河 用 膽 流 其 溜 唯 壅 中 就 勢 滯 大 最 常 理 很 抵 容 要 常 由 須 不 易 TE. 看 得 是 產 當漲 統 環 逐 杜 動 動 境 就 截 水 大 地 下 串 溜 浩 遇 之性 溝 着 浩 爲 釀 溜 而 取 成 張 勢 來 改道 故 含英 頂 旁 本 衝 流 挾 刨 溢 有 有 出 萬

廣 要 必 以 須 1-從長 所 說 泥 計 防 沙 議 加 文 不 间 萬萬 可 之後, 無 健, 不 可 應使之携澱 操 係 切 從 從 般性 事 o 於海 出發 黄 何 雖 无, 已 海 改 由 好 要 111 像 不 要築 東 冰 墊 出 海 在 隄 又 海 然 是另 口 拿雲 便萬 \_\_\_ 梯 事 個 關 開 大 的 吉 題 往 這 4 黄 狹 個 委 HH 會 北 觀 起 來 \_-T. 下, 沙 作 太

這 有

祖

不

再.

複 所

述

參

看第

-固

四

節 的

下 工

五.

項之9)。

仍

懈

的

E

有

緇

下

游

暢

通

處 夫

的

隄

纺

不

常之

阜寧 未 兽 海 不 Ĥ 長 安東 是 汕 膜 隄 無 之功 -1-益 的 的。 八 人 41: 民 靳 現 對 (一八一三年) 有 他 輔 成 大 治 效 肆 河; 攻 時 (三至), 擊。 , 南 至道 後 他 到嘉慶十 北 光二十 的 兩 意思 隄 都 三年 大約 五. 築 至 指 -集 六年, 梯 恢復之後, 八四 關 三年), 双將 乾 隆 阜寧、 海  $\equiv$ + 口 -隄 九 华 安東、 年 再 高 間 豫 展 晉 築, 省 111 奏 廢 陽 共 清 方 海 T 面 口 賀長腳 隄 大 浉 決 告 防 六 安 次 靖0 為

卒.

消

liv.

成

豐五 程

一八五

Ŧi.

年

之改道

是不是下

妨

太過

緊

束

m

累

呢

?

推

墊

過

靳 年.

輔

說

雲梯

關

者

不

知

名

自何

胩

往

時

關

外 因

卽

海 牽

自 到

宋 1

神宗 游

+

年

黄 於

711 4

南 梯

距

;

致

開

堅。 里 以隄 今僅 馬 靳 束 IIII · Li 輔 水 F 百 雲台 至 今 华 今 自 潮 僅 雲 至 111 ti 則 梯 十 沙 理 Tini 關 餘年 容 隨 關 至 水 有 外 14 進 之, M 木 in 灘 樓 潮 淤 此 最 海 皆责 灘 至 批 乃 圓 П 至 沙 何 百 留 出 H. .... 遠 百 隄 口 ---八 主 之餘 根 里 十餘 百 沙 11 大 也 里 八 積 抵 1-2 公公又 1 餘里。 寸 淤 二至 積 寸。 夫以 數 陳 徐端說: ---世 七 年 倌 百 計 說 海 餘年 之, 濱 自 父 之人, 乾隆 其 海 老 沙 言 口 119 H 淤 + 引 每 更 灘 П 日 歷 不 長 年 潮 T 迄 過 沙 年 白 愈久 次 便 嘉 + 愈 口

淤, 吳從 乾隆 常 築隄 積 慶十 海 覆 П 如 口 憲 去。 ٢ 年), 近 所 可 \_ 較 說 以 ---康 H 事 之淤 游 熙 表 反 康 午. 年 煕 免 口 就 rļ: 淤 間 潦 + 以 塞呢 遠出 青 TH 靳 海 内出 黄 骨曹 加 口 年, ?有 沙 會 張 實 # 出 途 相 伸 m 百餘里。」二至一就 海 其間 然 o.... 這 出 繼 人 出 潮 種 事 冶 在 ----逆 漫 情形 問 百六十餘 越 河 流 溢 15 海 坝 了。 , 河 這短 停蓄移 仍, 水 流 則 遏 短六、 更 111 中 頓 通 淮 得保 推 徐 挫 暢 水 時 論 越 但 端 不 安 1/1 出 七 這 的 到 《瀾者僅· 得 沙 海 , 事 -|-数 iE 泥 流 較 年 是 目 大 口 旋聚。 者 量 少 海 何 許 每 止 ٠, 故 沙 爲 口有 有錯 H 淤 泥 也 甚 年 有 墊?前 遞 誤, E 許 隄 八 於 沖 那 ĤĴ 時 华 積 今 時 時 路 候 特 期 此 人 黄 淮 查 或 , 較 流 别 E 沙 南 謂 墊 量 加 我 靳 能 水 梯 携 速? 們 海 下 無 利 關 帮之沙 陳所 沙 能 考 以 停乎?」「完 有 試 逆 不 下 檢 沒 能 報 -F; 說 閱 泥, 语, 有 够 是 信 就 第 海 誤 13, 値 此 由 海 -? 陳 被 會 П 判 康 口 29 本 的 潢 推 我 熈 淤 定 節 自 送 說 的 亦 中 沙 下 無 明 到 渐 口 到

間

稱

黄沙

淮

出潮

海

之口)「潮汐往

來,

黄岸

水交接之處,

淤

沙

勢所

不免。」「三耳

觀

珠說

江

角通

洲

當

潦即

水康

時

10%

挾

m

海

逆

安

得

不墊?傍

洄

溜

尤易

停淤。」「100

叉

何

渠志:

稿

口

Ⅲ 期 海 毎 LI 净 關 朔 胡 Thi 潮 無 待 盛 於 開 洪 」[計], 水 之消 退 卽 不但 大受 打 阻 點 滯 外 行 那 川 見 與 海 潮 阻 力非 常 之巨。 縱 乘潮 潘 退 季 施 圳 I. 以 爲 挑 澶 1 流 mi 旣 急 沒 690 •

濁 自 流 冷 泥 隨 復 如 故」 三言, 互 相 矛 盾。 也 他 H 己 所 稱

英 國 計 的 訓 克萊 却 得 以 爲 [11] 爲 海 例。 口之修治 (三夫) 民 三十三 如但 爲治 年 導 「黄委會 F 游, 排 查 勘 除 海 水 患 口 報告 計 則 L\_-說 非 必 要之事 利 津 以 F, 且 31 洪 法 水 蚁 的 北 降 兆 漸 因 胜 加了

主

張

海

口 my

築隄

(見第十四

節

F.

TU

項之5),

李

協

的

意見

跟

他

們

很接

近,

(記書) 慮

惟

德

國

方修

坝r

的 孫

畫 琦

Įμý

冶 都

五

的

Ш

東

海

П

口又怎樣

呢?自

光

緒

Ŧi.

华

以後,

如

朱

采

潘

駿

文

法

爾

毓

賢

寶

里 河 曲 水 猫 至 海 此 此 此 至 數 711 史 便 大。 如 入 其平 海 距 河 均 日二十 降度約 尙 有 何 公里 爲六千五 不 暢之可言?至 选 其 百 分之一 比降為五 於 小 龐 千 濼 莊、 七百 П 至 分之 石頭 利 津 莊等 約 0 爲 處 此 之決 誠 萬 世界河 分 之 口 , 決不 流 1-1 特 能 其 最 歸 殊 答 情 於 之三 形 尾 闆 --公

0

F

口

逆料。 贈 不 暢。 33 解 在. 流慶 箝 此 東 等 叉接 放 决 築新隄至大 水 四 時 出 洪 水 尙 淤尖海 之前 嫌 不 暢。 波, Ц , 若 尙 隄距 未 再 加 達 縮 箝 到 濟 小 束 則 抬蓄水勢, 眞 遑 箝 東矣。 與 嘉慶 海 二老一後來武 潮 爭高 以 後, F 间 迄不 結 舉 果 利, 如 說 1115 水產 \n] 不 出

因

處

口

南

云海

日 ?

同

也

下。 灘 可 慮 之處 結果還: 清安 是加 依 帶, 前 速了 文所 何 底 海 引 沙 口 髙 的 傍 至二 ※ 教 岸 in 三丈, 溜, 假 使河 尤易 非 其 停淤」 朋 又 驗耶?」 徙 向 的 別 話 庭 (元)對 恐怕 築隄 711 海 用 沙 口 過之勞動 又 竟 結集於 可 不 治, 奔 財 隄 說 力 的 得 兩旁, 非 豊不是白費?又 常透澈。 容易 積 成 還 有

假 津 使 以 以 堵 寒 不 來 用 强 樂隄, 迫 [11] 水 二克 仍 走 他 原 加力 Ц 見 解 是 題 1 是 北 往 順 H 水 L 之性 有 以 進 īmi 了。 H 這 樣 -7-做 法, 利 1 北 較 如 111 ? 李 儀 施. 以 爲

忠最 中下 坦 利 游 將 海 肥 使 口 外 111 1 笂 隄 游 H 隄 北 įπζ 防 4 徘 槽 故 Mi 後, 無 更 所 所 爲 關 難 除 謂 不 民 冶 冲 11: 決 國 於 海 十二 只 る。又 有 方 华 漫 面 脹 外, 流 公含英剖 mi H. 僅有 1 產 動 析 到 咸 次 F <u>당</u> 游。 夫 改道 如 安立 是 以 嗣 則 後 森認 以 1 的 游 111 大勢 東之陽 之患自· 爲 說:一 70] 方 少。 身 光 浉 愈 故 給 延 固 長 河 九 年 Mi 南 決 雖 以 坡 度 在 前 口 之 清 愈 次 代 趨 Ш 數

東 4

70

豫省 丽 的 內 經 地 齊 災 朝 亦 害 點 未 也 來 H 會 看 知 越 一会 多, 淤 地 爲干 卽 日 積 是 似 百 說 年 平 長 1 TIT 胩 以 游 期 增 東 緊, 打 加 算 4 產 1 怕 游 還是 但 官 洩 害多 胩 必 減 (n) 利 慢 口 少 11 的 宜 向 洩 外 延 不 靈, 伸 流 必 至 域 潰 越 長 决o 則 其 次 官 沙 從 越 117. 遞

少。

民

國

IIII

後

漸

移

至

冀魯之交矣。

今則

又

E

移

mi

台

於

冀

豫

心之交,

不

數

年

後,

或

更

進

IIII

完

全

至

紬 於

O

甲 是 甲  $\dot{\Box}$ 來。 口 冰 如 高 此 不 往 合 復 水 循 性 環 我 實 們 行 當 趁 下 游 隙 浚治 把 押 的 口 方 加 針 工 挑 似 浚 H 以 等 減 到 慢 Z γmJ 口  $\Box$ 不 的 適 於 沖 它自 積 是較 流 的 爲 時 持 候 久 的 它 辦 總 會 法 復 尋 到

歸

納

起

來

說

我以

爲

海

口

不

必

统

促

應

聽

任

黄

河

自

流

如

果它

抛

棄

了

甲

口

mi

徙

赴

Z

口

那

可

能

口 那 (三 時 淇 冰 水 環 的 南 間 人 題 贵 河 海 口 之淤 水 出 110 改道 具 1 Ŧi. 詳 尺, 前 文, 三会 但 西 漢 般 末 701 期 身 的 何 淤, 身 的 淤 又怎麼 高 辨 E 頗 呢? 爲嚴 黎陽 重 河 到 高 T 出 明 民 末 屋

初

開

封

何

此

地

高

丈餘<sup>0</sup>

近

世:

之後,

魯

河

在

光

緒

元

华

時

/n]

身

去

水

尚

高

**丈及** 

---

丈

pq

Ξi.

尺不

及 F 年 兩 岸 高 者 離 水 不 過 114 尺, 低 者 僅 二三尺。 光 緒 十五 年 慮 法 爾 報 告 稱, 隄 外 地 692

尺。 高出 之隄 北岸 加 内 西 面 有 邊 僅 人 的  $\pm i$ 說, 尺, 水 低 面 尺 拿 由 張 比隄 此 至七八尺。〇〇又先一 氏所 推 計, 外 背河 見 平地 跟 明 地 末 面 淤高 高 淸 應不下 出三公尺餘, 初 年 來 對 齊 支 。 比, 東 舊城崩陷 還不 再東 [天]又據張含英民二十一 算怎樣嚴 而 開 入河 封 北 岸之陳 重 至民二十三年 我們 橋 叉 年調 須 水 時, 知 面 經 更 查 較 其 所 過 地 見 魁 回 星 面 黃 樓 大 高 六 加 邢 拱 公 鐵 門

對 付 積 淤 在理 論 F 挑 淡本 來 是 積 極 的 E 宗 法 門, 一春秋 魯莊公九年 (元前 **学八** Ŧ. 年) 冬,

付 舊淤

卽 口

便

以

後

能

大

大

減少

沙

泥 於

沖

F,

舊淤

的

間

題,

我們

仍不

可不

開 減

動

腦 河

筋

的

也

能

刷

去多

少,

然而

刷

此 的

者聚於彼,

甚或送

至海

口

並沒有

輕

身的

負

擔。

所

以

如

何

對

不太主 八十 浚洙, 功, 文, 我 賈魯治 效莫视 張 沙 11 飽 萬 不贊成。 其 也 恭 /n] 中, 黄 以 Ŀ が疏、 潘 疏 河 不知其幾 季 治 則 馴 F 法 浚、 所 積 T 稱: 塞 顧 萬斛? 慮 此 事 的是 深 售 並舉, 則 制 彼淤。[[九]這 「沙底深者六七丈, 而以十里計之,不知用夫若干萬名?爲工 列 [3]古人不是不講求挑挖的。 方舟數 百 種沒船 如牆 淺者三 爬 而 沙 以 Ηî. 四 、又稱搜 幽 丈, 爬、 濶 明嘉 沙 杏葉 者 的 杓 靖之後, 方 疏 一若干 里, 底 法, 淤 月 治河 隘 11? 當 者 乘 然 徒 台 的 所 百 势 人却 流 挑 七 無 衝

之沙, 他 咸 講 覺 不 到 求 沒治o 知 河身高 安 順 田地 何 處?」(元二 面 清 的 康 非常 無帝 危險 一浚確 曾 稱 比 一治河上策, 疏 才發出 塞難 於見 這種言論。 功, 惟以 加 深溶 武同舉會說 之 河身為要, 他提倡以隄東水以 諸 黄河塞决大工, 臣 無 言及此者 **心水**攻沙 修隄之外 自 [1] 必是 隆 萬

起

遂

槽 辨 之全 所 處 雁 爲 並 置 排 提 測 渦 須 的 之不 有 陳 部 渡 排: 來 縱 溃 理 時 的 (n) 理。 横 由 期 所 防 往 斷 說 冰 往 71 在 仍 森 面 轨 時 應 封 疏 林 15 沙 (11) 建 則 次 培 須 流 鳥 故 時 可 面 植 注 不 化 知 試 可 重 須 涸 委實 其 谷 竟 科 行 通 閘 各 分 廢 EI 體 未 淤、 難 部 建 方 大 開 Ü 分停 設 挑 法 有 元兴, 解 簡 等 大 泱 淤 11 等 但 以 挑 之狀 挑 究 暢 ; 只 對 者 可 浚 是 能 於 去 路。 是 况 已成 惟 經 减 群 採 驗 11 大 决 樂 収 有 大 的 IIII (四)張含英 覺 間 部 有 得 售 分的 悟 段 的 淤 流 限 現 施 度 名 和 之後 旣 以 的 言 冲 現 挑 有 時 逐 施 刷 對挑 工 總之, 過 之。 漸 T. 提 等 還不 渡 浚, (元型), 盖 的 高 I. 作 時 能 新 加 大 冰 期 驟 加 根 致 之工 不 像 絕 决 战 表示 可 泥 從 武 久 則 之 具 過 淤 澈 間 流 示 進 //\ 於 舉 底 級 贊 治 鬆 森 沙 化 所 積  $[\vec{n}]$ 懈。 林 黄 停 說 又 着 交 施 是 非 冶 通 至 想 决 於 我 便 加 刹 赵 不 利 將 難 那 則 以 以 馴 不 刨 1. 四]

來 的 測 量 紀 錄 豫 冀 枫 省 交界 地 方 的 决 漫 口 竟 至 有 五. + 餘 處 之多 生 命 財 產 的 指 失 嚴 重

他

覺

得

不

可

能

的

已變

成

次

要

間

題

1

這

時

棋

雖

伙

短

短

的

-

多

年

可

是

民

+

华

那

\_\_-

次

711

患

其

水

位.

之高

流

量

之

百

直

超

過

爲 歴 -1 八 子 年 來 所 未 有。

表 示 這 近 布 海 的 肼 的 期 70 縋 道 遷 也 曾 除 很 經 不 去 開 安 决 定。 始 入 7 徒 黄 小 駭 小 河 河 的 之 水 侵 滔 文 向 測 北 何 量 方  $\Gamma$ 小 作 則 清 以 711 由 民 等 於 + 不 反 四 計 動 年 外 派 轉 據 政 向 搜 府 無 没 棣 集 有 縣 的 當 材 滔 作 料 加 回 Ш 最 事 海 15 爲 也 不 最 有 久 可 八 便 注 九 以 意。 氼 次

有 全. 大 固 沒有 有的 力治黃的 想去行, 同 材料 重 1.5 有 視 所 人民的 以 個 烏製 派 治 雛 知 生命 造 形。 成 識 那種 種 分子還算相當努力, 財 不 種 任務, 淹, 渦 書說圖表, 群 全沒有替國家培養實力, 衆雖已向知無不 還是要等待解放後, 作爲河務人員的參考資料, 或從科學觀點出 言那 方 等待中華人民共和 加邁 只知自 進, 發, 私自 提供此 反動 就最 利 派 政 低限度講, 後治黃的意見, 府 剝削 國成立後, 全沒 侵 有 不 總可 關 言 懷 才 能够擔負起來 儘管言, 人民的 說 已構 搜集 痛苦, 成 M 今後 却沒 史上

水道編 誤爲民國元年 和

大力執行a

〇二三頁)。

水利史」說:一次處在東明縣治東北約二十里許一

(九七頁)

,

「治河論叢」

一六八頁附圖把雙合廣繪在智

都 沒有

記下雙合嶺,其異同的原因, 嚴也與「治河論叢」一樣,又同書的直隸河務局直隸黃河全國及 集之東, 跟姚聯奎「記序」稱「智城集邁西」方向不符。 尚待詳考o 総検 「黃河志」的濮陽決口形勢圖, 「治黄史」 的山東河務局山東上游河道图, 在習城集的西邊,

同治三年,北徙抵金隄, 多姚聯奎 徐世光「濮陽河上記後序」。 「濮陽河上記序」及「古今治河區說」 六年,復南徙司馬、 焦丘、 智城一帶為正流。 四八頁。 姚序又說:一勝國咸豐乙卯,河決剛五麻, 按司馬、習城二集均見上引 一論叢 奔流至釋南 間

36. 本年事均見「古今治河圖說」 稱, 徒駭河流至霑化富岡場 (五四頁) 東北經大洋口入海 (「再續金鑑」一四八)。

念「歷代治黃史」

六及「水利史」九八頁。

「治黃史」又說:「下游雞心難一

段河道原分南北

啊股,

自

民國

• 694 •

移,直衝宮家,立成互險。 北殿淤霧,大溜全走南河,直衝宮家迤上之河繁李家,宮家已變平工。 比及水勢過大, 北河又復刷開, 兩河交流,

同上「治黄史」。

同上引「治河圖說」。

(10) 同上引「治河圖說」。惟「治河論叢」二〇二頁,「水利史」九八頁均作十三年事,疑 同上引「治黄史」。

 $\Xi$ 「淮系年表」水道編一一一頁。

坡河,又名鹽河,至龐家口入黃河。 **系年表」水道編,汉水濃時,從汉上東北右岸越載村壩而西北流的名大清河;經東平、 左合安山鎮運河支水而北流的,名** 同上。 「黃河年表」二五二頁。又「治黃史」六稱,九月二十日晚決開霧張黃花寺,依運堤東向,陽穀、東平、東阿、

(F) 據「治黃史」稱,是年七月山東河務局因入海口門改變,派員詳勘,是此事發生於七月以前 「水道編」一一二頁,據稱,劉莊在李升屯西南約三十里。

同上「治黃史」。

2

「黄河年表」二五三頁。

문 (HO) 同上二五五頁,在縣城下二十餘里。

縣。據「治河論叢」圖則又地屬陳留。 [H]] [H]] 均同上,惟「治河圖說」作七月決,八月塞,不知是否因陰陽曆而不同。 多「治河圖說」五五頁。 亞光社「平原省分岡」有賞台,在北岸封丘之東南,又作觀台; 但同社

在長垣縣之南,與封丘接界。

「河南省分縣詳圖」

將其地劃入開封

云 在張秋東北,地屬東阿。

呈

屬長垣,決在民二十三年八月,見「治河論叢」二〇三頁。 四明堂、蔡村鋪均屬蘭封,見張了且文,但及寫作蔡樓鋪。

「水利史」九九頁。

完 同前「治河阙說」。

莊在鹽窩之稍西,均屬北岸;寧海在顖窩之南稍束,卽利津東三十餘里,屬南岸。 二十三年十二月張含英的撰文說:『 **「水利史」九九頁。據『治河岡説」轉載『黃河志』第三篇黃河畧岡(帥三十七圓下),鹽窩在利津縣東北,左** 

溝僅十里」(「論叢」九六頁)。所謂「夏初南徙」,應即本條的記事。 又有南遷之消息;據山東下游分段改長季葆仁之報告:新河道出利津入廣饒, 繞劉屋子莊至南旺口入海,距小清河之羊角 夏以前之河口,則在毛絲坨與魚鱗嘴之間,今年變遷特多,夏初南徙,旋又北移,過舊河口而入海。 現則已屆嚴冬,河口 「過舊河口而入海」可能指韓家垣故道。

本年的河口,先後計共有四處了。

〔三〕「水利史」九九——1〇〇頁。 「水利史」,在濮縣李升屯南數里(九九頁),可參看「治河論叢」二〇六頁附岡。

有疑問。 = 當日估爲二萬三千秒公尺,日本谷口三郎擬定爲三萬秒公尺(參看「治河圖說」 】 【七頁), 這個問題現在還

同上四九頁。

以上均據「水道編」。

水利史」九九頁。 0

均「治河圖説」五五頁。

治河陽說」五五頁。 治河論叢」九六頁。

696 •

此外豫省決口,張氏還舉「九股路」一處,

按其地

同上五四 五五頁。

老鴉嘴原屬徒該流域,何時徙入,無記錄可考,當是民國初年事。

12 同前引「科學」九二三頁。

P 「治河區說」五九頁。

見 灵 同上二五四——二五五頁。 「黄河年表」二五〇頁。

詳說可參「歷代治黃史」附圖。

金 「歷代治黃史」六。 **宝** 金

「黄河年表」二五二頁。

= 同上「凡例」。

**E** 品 參「歷代治黃史」六及「治河論叢」二一九頁。 黄河年表」二五四頁。

(老) 同上一九八頁,「黄河年表」 同上二一六頁說: 「用石料則不易出險,不出險則無發財之機會。」 同上「論叢」七〇頁。 (二四三頁) 引「山東通志」作「史家塢」。

(30) 是 同上九一頁。 「治河圖説」四五──五○頁。 吴

3 3 「黄河年表」二五六頁引 「治河論叢」二四三頁。 「豫河三志」。

晉

「黄河年表」二六〇頁。

治河論叢」二四二頁。 治河圖說」九八頁。

- 治河圖說」九一頁。
- 至 「治河論叢」「八六頁。
- 3 「黄河年表」二五六頁引「豫河三志」。
- 治河圖說」六三頁。

(F)

完

利病書」二七。舊曆四月卽今曆五月,與近人的觀察不同,

可參下文暴漲暴落條。

- 3 歷代治黃史」六。
- 三 (三) 「治河圖說」六四頁。

同上六四——六五頁引「二十二年黃河水災之成因」。

- (温) 同上六六頁。
- 金 同上引「汾洛渭區奧黃患之關係」。
- 医 「治河論叢」五二頁。

毛 E

- **「治河論叢」六七頁作「十四日午時又降為六千之數」,奧此相差一日;按同書九三頁叉稱:「至十四日又落至** 「治河圖說」六六——六七頁引張含英「黃河志」第三篇水文工程及吳明愿 「 黃河之汛期及其六級水位 ]•
- 同上引萬晉「防止土壤沖刷爲治理黃河之要圖」。

「治河圖說」六五頁引安立森「查勘河南孟津至陝州間攔洪水庫地址報告」。

五千秒立方公尺」,則「六千」許是「五千」的誤筆。

是

- 3 同上六七頁引「二十二年黃河水災之成因」。 治河論叢」五二頁。
- 全
- 久言 「科學通報」一九五五年三期四一頁關於第四紀地質的科學研究工作。

治河論叢」九八——九九頁引「中國地質學會誌」十卷二四七頁。

「治河圖說」六八頁引德人恩格斯「制馭黃河論」。

同上六八一 · 六九頁參據萬晉「黃河流域之管理及防止土壤沖刷爲治理黃河之要圖」·

遍地,草木不生,宛如沙漠」(「治河論叢」二三五頁)。又二十三年黃委會勘查報告稱, 簗地為黃沙所掩,地面占三百方公里」(同前引「科學」七卷九期)。張含英說:由東明「至考城, 沿途極為荒涼,流沙 這一觀察怕不甚正確,漢河所經,不特延津,何以延津獨受其害。李協說:一一八九八年河陸決日, 同上七〇頁引韓止石「隨軺日記」, 以爲「河南延津爲漢代大河所經, 此今二千年, 洪水由開封北岸西壩頭倒濟數 所積沙沒課, 山東境內王家 不可

修改,也跟「問說」下文所稱「決口之水多沙」,互相照應。 十里,平地淤高三四尺,良田盡商瘠土(「治河圖說」九四頁)。那些都是路當決口變成沙地的例子, 所以我把原文略加

一卷五期二一頁禹貢土壤的探討)。那都是片面的觀點。 下潘。故黄河泛滥,自另一方面說,固為有害,然自熈潛鹼質作用,使土壤便於農作言,並不是毫無利益的」(「西貢」 美;一旦河流他選,砂礫瀰漫,則地多不毛。故墳土的肥瘠常視黃河變遷為轉移。」又「如有河水沖積渗透, (八) 或說:「因為黃河下游的河道,古來常為遷徙,或南或北,本無一定。 當其泛濫所及, 秘思 沉澱, 亦能使賴質 則土質肥

據「治河論叢」九四貞估計,陝縣全年平均含沙量爲百分之二・〇二, 灤口爲百分之一・○六。

(一、四五一、八五二、一一五)立方公尺,……著以此泥土築高厚各一公尺之隄,可圍地球赤道三十六週二(「禹貢」 「治河圖說」 六九──七○頁。 據張含英說:「以二十三年全年計, 經過陝縣之携沙總量約為十四萬五千萬

決之患,見「治河論叢」九三頁。 「圖書集成」山川典二二三。又俗語說「危險在落水」,就因為洪來時壩根挤撼,洪去後正溜頂衝, 故仍有潰

〔之〕 據「圖學季刊」十卷三期四五一頁引。

六卷一一期黃河釋名)。

同上「治河岡説。」 "治河圖說」七四頁,並參看「科學通報」 一九五五年四期七三頁席承審再談陝北黃土丘陵區修梯田 的問

元 「治河圖說」七二頁。 金 同前引「科學」五卷九期

同上七九頁。

元 同上一一八頁引張一烈「黃河中卒堵口概況」。

(元) 同上一二五頁引「論黃河不宜分流書」。

(100) 似即同上書九九頁所說的「柳箔」。

同上八四頁。

同上九〇、九四、九七、九九等頁載「黃黍會報告」。 明劉天和「問水集」說,榮澤縣漫溢時至二、三十里,封丘、祥符亦十餘里。

[101] 

同上九二及一〇〇頁。

(10g) 「治河論叢」六九頁。

劉寰偉說:引河法「爲另鑿一引河便與原道並行。以分助流通一部分之水者有,

惟大多數則以水分注於鄰近 無論何時均開通者亦有。

缺水之河焉」(「科學」五卷八期八三○頁水利器言)。 於水漲時開通者,其目的在增加水之通路以容納分外之水量,亦有引河於下流與原道合流者,

「元史」六六。

據「治河圖說」六一及一二八頁引。

「河防一霓」。

同前引「科學」九〇二頁及「治河論叢」四九頁。

支流必無斜度或斜度甚微,而其所擇以受水之鄰河及必為前此水量甚少之河道,其效果乃有可見」 河上游之南支),儘可容三十秒立方公尺之水(「治河論叢」一八五頁)。按劉囊偉水利芻言論支流改向法會說: 可容流量一三〇秒立方公尺,下游最窄處亦可容三五〇秒立方公尺,如能於譯張挑引河十五公里引责入古趙王河 (同前引一科學一五卷 (即徒駁 所機

「治河區說」五二及八二―—八三頁。張含英說, 徙駿河納十五縣之坡水, 於二十年疏浚之後, 上游字運處

同上八三頁。 同上「圖說」一二六頁。

700 •

這一點似與前(丙)固定河床條所引黃委會的報告有些不符。

可作洪水時期之調節池

同前「圖說」一二二頁。日人谷口三郎稱習城集至陶城埠間河幅特寬,

(同上一一七

頁),用意也與濮陽減水相同。

同前引「科學」九〇三頁。

見「治河圖說」一二六頁。

「治河論叢」一二頁。

(01:1) 呈 「錐指」四〇下。

(1111) 同前引「科學」五卷九期。 同上「圖說」一二九頁。

**座挑浚,旋又淤騰。清雍正三年,何國宗議復建安山水櫃,也沒有實行,見「經世文編」一〇四。** 安山湖屬東平,在運河西岸,周圍六十五里,明永樂九年複設,成化中工部侍郎杜謙急擬恢復, 昭陽湖到嘉靖十九年已淤成高地,見「明史」八五,三十四年, 依吳鵬的奏, 把昭陽櫃外餘田召民佃種,

正統三年曾

見

「金鑑」二五引「世宗實錄」。

「明史」八五。

三 「治河論叢」六六頁引。

三三 「圖書集成」山川典二二四。

(計)

同上二二七。

漸,隄堰可以不致潰決。」「治河圖說」以為此論移於治黃,尤為確切(七一頁)。 於上游殷殷置壩,層層留洞以節宣之,使其一日之流,分作兩日、三日,兩日、三日之流,分作六日、 〔三元〕 報告說:「攔洪水庫之異於滾水壩者,以攔洪壩下,例設多數空洞,不設閘門」 (據「岡說」 七六頁引)。 「永定河續志」 載同治十二年鄒振岳請上游置壩節宣水勢景說:「……其病源在上游之水來勢大縣。……若 七日,庶其來以

谷口三郎也曾主張在三門峽附近樂高堰,貯留三分一之洪水,見「圖說」一一七頁。

盛,此水源多流巨,奥涇水埓。馬連河之一支名環河,出環縣東北。按報告所稱的環河, 係包全馬連流域而言。 據「水道提綱」六,涇水流至長武縣, 有馬連河北自慶陽府合環縣、合水、寧州、眞寧諸川來會,

由二十四年至此一段,均見「圖說」七五 一七六頁。

同前引「科學」九二〇頁。

同上一〇七頁。 「治河論叢」六七——六八頁。

他在「華北水利月刊」四卷五期及「陝西水利月刊」

所發表的文章,

我手頭無本,

據「治河論叢」

(子四

頁)說,

「共論溝洫之體與用,又似由排水而轉變為灌漑」。

量 詳細可參「治河論叢」六〇——六五頁。 同前引「科學」九二〇頁。

量 同上四〇頁。

(1EO) 「科學通報」一九五五年四期七三頁。

一九五〇年八月二十一日北京新華社電 「治河圖說」七四頁。

同前引「科學」九一八頁。

「孟子」告子篇下。

〔15代〕 均「經世文編」九九李宏疏。

則隄防又安能不重?今之從事隄防,勢有不得已也」(「續金鑑」三六)。 水爭地,隨處皆可疏導,聽其流行。追後城村稠密,豈能移民以讓地?加之漕運往來,尤須多方調劑, 地勢既不能不爭,

嘉慶十四年六月鐵保等奏:「自昔謬河,必以疏導為上策,以隄防為下策, 此論誠然。 前古地廣人稀,不與

同上一二〇頁。 「治河圖說」一二四頁。

702 •

治河圖說」七八頁引 「黃河概況及治本探討」

「闖說」七八頁。

·經世文編」九七娄曰修治河策下。

「朱史」九二。 圖說」七七頁。 漢書」二九。

(三类) 同前引「科學」九一四頁。

(三老) 「治河論叢」一六九——一七五頁。 經世文編」九八。

同上三八頁。

「乾隆東華錄」二一。

「清史稿」河渠志一。

「經世文編」一〇〇。

見前十及十一節),比熙寧更後百年,計到勒輸死那一年(一六九二年),也不過五百一十餘年。 〔1K四〕 如佐鞆輔作七百年計,每年連閏三六五日,(365×700)共得二五五、 五〇〇日, 每里一百八十丈即一萬八 〔〕 按熙寧十年(一〇七七年)的決口,遞年卽繆斷,河之長期會淮, 實始於金世宗大定二十年(一一八〇年,

隆慶年淤塞至今,每海潮來一次,即增一葉厚之沙,故漸至觀塞。」清帝說:「此言甚屬虛妄;凡內河遇海潮來時, 水糖 河論叢」一〇六頁), 是每日可推進三尺四寸有奇。 **為五百年計算,則每日約淤一尺二寸。據張含英的估計,「約二年又六個月可使長六十五公里之海岸進海中一公里」(「治** 千寸,一百二十里共得二、一六〇、〇〇〇寸,以前敷除後數,每日應淤八寸以上, 靳氏所稱日淤一寸,顯有錯誤。如改千寸,一百二十里共得二, 〔元章〕 『經世文編』 一○一。康熙二十七年三月清帝問靳輔海口淤寒從甚麼時候起? 輔答稱:「據土人云,從明代

逆流,及潮退則甕積之水,其流甚疾,卽微有停蓄之物,亦順流刷出, 何有沙之存積耶?」(「康熙東華錄」一〇)其實

河水被海潮頂住,沙便停下,潮退時斷不能把停下之沙,完全刷去,

同上「文編」一百。

口空 「續金鑑」三三。

二交 「明史」八四。

(OF) 二元 「經世文編」九八。 錐指」四〇下引。

「續金鑑」一七。

「河防一覧」。 一明史一八四。

水白刷。」論據上也有矛盾。

他固然主張接長河陽入海,將沙攻至海中,但他又說:

一个無論挑在何處,

其海口必須有機器挖沙,

不能特

同前「科學」九一六頁。

同上1二○頁。

(注) 口表

「剛說」八六頁。 「治河論叢」一六〇頁

二艺

二光 同上八七頁引「黃河概況及治本探討」。

同上八七頁。

(3) 依十四節上一項之5,計同治二年,同治五年 、同治七年及光緒十三年共四次, 張氏漏計同治二年。

「治河論叢」二〇三頁。

漢書」二九。

「歷代治黃史」 五引光緒九年陳士杰奏。 河防一覽」及「經世文編」九六。

否則海口不致有於了。

同上「治黃史」五;又同卷二四頁註稱: 「黄河夺大清至今六十余年, 逐年添垫, 日高出河身十分丈矣。」

顯有錯誤,實是河身比地面高二至十公尺不等。

(全) 「圖說」九九頁。

「治河論叢」二四四及二四〇頁。

二分 「元史」六六。

(元) (元) 「圖書集成」山川典二二三。 「河防一霓」。

(是) 무슨 「金鑑」卷首。 「康熙東華錄」一四,康熙三十八年。

[五四]

二是 「治河論叢」五七一 -六〇頁。

「經世文編」九八。

**叢」二四○頁)。** 

公寸之黏土,又次為二公寸之沙,又次為一公尺之黏土, 又次為二公尺之沙, 又次為三公寸之土,至於水面 (「治河論 (元型) 「鬪說」**] 二一頁。張含英在陳僑渡口所見**岸鹽切面,最上層黏土約厚七公寸,次為四公寸之沙,又次為二

• 705 •

况 冒 過 來 談 不 昧 111 去 過 三千 的 的 更 生 容 現 從 易。 在 事。 奮 物 模 地 糊 勇 學 餘 面 比 方 地、 家、 然 我 陰 年 有 們 影 流 Mi 1 能 忍、 地 這 北 水 倒 質 慢 從 耐 種 例 時 淡荒 也 已 學 缺 起 期 地 家, 不 知 向 陷 來 起, 古 難 的 前 恐怕 時 記 去 以 直 不 期 探 及 單 至. 載 索 許 還 現 的 It. 在 變 得 多 黄 不 遷 出 以 其 到 /n] 已不 黄 千分之 期 他 爲 科 先 何 揭 然 談 戀 開 學 知 家, 宇 宇 經 遷 ---, ---· F. 的 宙 宙 歷 有 的 却 N 這 T 幾 個 眞. 史 秘 自 不 是 T 文 結 密。 因 然 以 論 存 界 百 1 來 那 得 萬 在: 任 的 按着 可 着 年 末 何 變 缺 憐 遷 唯 物, 我 陷 反 ľ 們 1 物 mi 它的 在 辯 要 退 說 探 要 黄 證 縮 我 未 研 論 討 歷 河 究 着 來 黄 而 史, 有 手 推 (n) 停 黄 史 文 研 都 演 的 河 JŁ. 究 戀 可 處 歷 研 的 則 史, 究 於 书 遷 要 相 的 的 胩 顯 並 反 歷 脖 候 ri 影 代 不 鹹 的

為前 北 過實踐 E 集合 人們 朝 初 是 期 祀 尤其 不 來 T 幸 (是清 解 稍 mi 那 内 稍 中 代 時 加 的 的 河 以 樸學 患 曲 敕 確 折 理 然 的 家 ō 很 便 對 少 前 可 於 得 人 的 倒 间 到 不 務 成 要緊。 續 個 研 究 雖 輪 然 廓 其 是 已 次 有 經 用 不 有 由 但 着 了 北 中 九 相 牛二 未 當 間 成 遞 却 到 績 留 虎 之 金 下 力。 好 剩 幾 F 由 可 段 金 來 遞 空 是 留 白 理 到 給 元 想 我 們 史, 最 環 都 大 是 腦 是 境 的 渦

海

中

滿

以

I.

作

只

把 通

理

不

的

空 想

É

要算

ना 是 谷 交 衝 白 開 的 T 游 好 幾 金、 + 年 赤 對 道 於 黄 加 70] 從 櫾 THIK 遷 處 的 地 實 方 況 起 即 到 係 哪 很 大。 處 抽 方 叉 止 如 北 我 宋 們 文 献 納 弄 傳 得 不 下 太 來 的 朋 白 材 料 環 那 算 因 豐富 爲

偏 重 理 想 不 重 現 實 所 以 留 6 T 缺 陷

也 未 淸 瞢 化 بالا 不 的 可 缺 學 陷 T 者 解 是 像 它 不 胡 的 是 渭 大 411: 們 致 法 狀 彌 探 況 補 討 呢 ? 非 至 我 不 於 們 詳 用 功 細 如 從 情 Ħ 丰 形 是 頭 Æ. 則 所 補 無 有 缺 E 法 補 方 材 允 料 闻 10 却 認 未 前 眞. 盡 肾 詳 他 小 細 們 分 有 話 析 的 能 事. 讀 再 0 書 加 須 珀 .F. 7E. 從 合 我 411E 理 們 文 铂 学 就 推 特 處 斷

領

别

另 方 THI 說 讀 書 叉 不 要太 泥。 公羊 傳 文 公 + 作 : 河 T 里 mi Ilh 也 \_\_ M 雅 釋 水

注

意這

點

就

是

想

把

黄

(回)

稳

遷

的

环

史,

弄

得

則

完完

敕

此

,

更

清

楚

此

識緯 (可 書 出 崑 品 河 虚 色 却 白 說 所 黃 渠 何 并 出 T 崑 1 器 百 111 111 東 北 , 色 角 黄 剛 111 百 東 里 小 曲 T 里 里 折 ---Ith 内 ī'n 直 , , 只 南 說 T 111 里 南 曲 T

叉 里 淮 至 南 於 的 子 華 Ш 圖 之陰 加 水 東流 九 折 F 注 海 里 mi 流 至 於 不 絕 植 雍 , 7 北 說 流 河 T 有 里 九 以 曲 至 於 北 然 流 F T 津 加 據 间 汪 水 rh tr. 曲 的 話 , 行 長 古 者 至 代 於 人 于 的 渤 九 海 0 是 流

浹 數 不 計 也 廿 就 如 肅 是 加 複 DI Ŀ 數 西 黃 雖 的 河 有 表 古 兩 示 道 濟 折 並 水 不 的 却 定 非 曲 先 有 秦 ル 乘氏、 人 個 所 Ilh 0 能 壽張) T 依 解 照 現 # 代 也 不 潚 的 過 以 管 東 Ŧi. 測 曲。 地 大 品 曲 至 來 T 看 如 清 在 代 除 只 治 有 去 古 711 =10 人 個 員 所 常常 寧 称 夏 黄 以 ýñΪ 爲 陜 的 黄 北 重 及

1/1:

愛

丛

灣

這

也

許

是

事

就

知

町

雞

來

論

天

為黃

ना

那

Ŧi.

個

大

曲

完

全

被

自

然

111

脈

所

京

縛

而

形

成

河

嵩 711 的 本 性 如

是。

們 旣 認 河 14 44 輝 人 而 有 逢 灣 取 直 的 庭 冶 方 法。 但 從 長 期 怕 河 史 來 看 黄 河 自 身 也 有 取

玑 直 得 最 的 爲 本 朋 性 ·LIJ Ó 跟 任 祭 般 澤 的 以 上 水 性 TIT 仍 無 多 異 11 被 這 兩 是 岸 间 的 34 所 111 勢 沒 所 有 束 人 縛 注 意 當 줴 伙 的 不 莆 能 + 701 分 的 透 取 歐 直 它的 性 以 個 性 /n] 南 東 ス 豫

東 便 珂 不 同 To 豫 東 叉 H 劃 分 = 段 來 講 卽 1 段 rh 段 及 下 段

彩 胙 動 城 的 加 滑、 樞 自 紐 東 榕 周 築 在 則 在. 祭 州 澤 余 縣 大 附 定 向 沂 六 冲 東 北 開 八 Mi 條 兩 去 , 华 新 這段 道 總 見 六 幹 前 云 路 第 1 --- 4 節) 直 \_\_ 行 走 經 六 1 過 八 一千六、 後 年 世 的 之 原 701 -6 武 泱 百 华 陽 , 經 武 派 渦 沒 那 獲 有 兩 嘉 甚麼 回 加 新 縋 變, 鄉 動 Õ 黄 汲 其 加

To 動 搖 的 開 始 先 見 於 豫 琅 的 F. 段

看

實

構

成

個 曹

九

+

度

的 東

直

角 命

是

多 趨

嫝 勢。

蠻

的

路

是 紫

嫝

逆

水 至

之 滑、

性

自

然 又

īnī

然; 南

那

段

系面

幹 單.

要

發

生

動 形

摇 來

補

固

定

·其

H

單

Mi

南

淮

的

然

而

從

澤 多

東

北

濬

東

折

向

曹

就

地

後 那 到 ---段 路 昌 下 Ŧi. 段 約 L ... 年 所 於 金 指 .... 大 是 九 定二 浴 儿 年), + 滑 车 灌 汲 \_-及 卦 胙 丘 八 城 Mi 0 東 年 今 延 加 斷 津 प्रा 絕 北 離 了 開 - | -汲 黄 Ŧi. 里)。 作 加 Ó 離 换 開 宋代 溶 旬 話 的 說 滑 北 也 加 流 旣 FI 改 說 刨 向 是 同 東 流 南 胩 向 今 的 出 海 事 天 津 那 出 = 總 每

幹 的 尾 部 便 涿 漸 面 南 擺移 省 拐 付 採 取 較 直 捷 的 路

朋

中

段

單.

指

延

津

(可

床

HIF.

離

開

作

城

便

又

南

向

延

津

靠

攏

看

/[[

紀

程

稱

黄

何

故

道

在

延

津

縣

隆口經過(參前文第十二節), (一四八〇年)河才徙出延津縣南(參前文第十三節上)。按賈魯治河時(一三五一年)河已 (北) 二十八 (參前文第十三節上 里, 明 天 注 順 四 間 五. 二四四 及五九), 即今圖封丘西南之荆隆宮, Ti. -6 即今閩 封丘 四 云四 西南河岸之于店, 年) 遷於于家店 在于家店東十五 「河南通 于家店 里 志 (參前 在. 陽 則 武 文第十一 以爲 古倫 成 集 一從封 化十 三節 東 74 1. 丘 五 + 澗 年 里

五九),由延津北邊折向荆隆,

係一條拐彎的路,今南擺向于家店至荆隆,

是再直沒有了。

四 4

六二年) 才淤;「原武縣志」却以爲早淤於洪武十五年(一三八二年), 正統十三年(一四四八年)再徙 (一二八六或一二八八年),尚沒有找出確據。「獲嘉縣 陽武、原武舊日俱在 「上段」包括新鄉、 獲嘉、 河的北邊, 陽武、原武那幾個縣。 出原武之南 洪武十五年河始徙出陽武之南 (見前文第十三節上註三五) 志」稱黃河舊在縣南四十里, 一錐 指 四〇下疑黃河離開 (見前文第十二及第十三節), 兩 說 0 不同 议 上都見前 新鄉是至元間 天順六年 第十二

武 的途徑, 程 中間 鄭 經 過 果, 隔 中华、 總不出北緯三十四度五十三分至北緯三十五度之間; 三百年的長遠時間, 開 則 T 約 延 由 津、 百年, 原 武 開 才牽動 陽武、 封、 是慢性 封 到 獲嘉、 丘等東向 上段, 的 新鄉 取 的 叉再經過約二百年, 直, 走綫。 汲、 人們所以總沒有注意到。 試把這段新 胙 城、 滑、 溶等東 總幹的 即是說, 然後完成上、 緯度檢 北 其轉移 南北相差不過七分, 向 的 中 查一下, 走綫 的 兩 段的 開 改 始 卽 间 轉 變。 在最 見得它所取 爲 原 就 其 東的 使用 轉

陽

709

由

前

引

各種

材

料,見得

這段總幹

的

轉 變,

開始於

一一六六年, 約完成於

\_-

四

一六二年

或

四

八

0

人工 來 施 行 取 直 結 果 恐 怕 不 會 更 好。 這 個 改 變, 顯 伙 表 現 着 自 然的 規 律 性 從 改 定 以 後 至 現 在

着 止 淮 水 快 再 東 要 看 近 北 看 五. 折 咸 百 而 豐 年 入 海 五 年 奪 以 渦 前, 則 會 較 爲 淮 曫 的 路 曲 緩, T ٠, 從 所 關 以 封 比 較 東 南 15 見 扩 向 奪 清 П 潁 比 大 奪 勢 渦 拐 並 曫 不 算 越 大, 彎 曲 Ó 故 奪 潁 淮 後 更 小 o 才

之, 無論 奪 渦 移 和 路 途 都 是 迁 曲 固 然還 有 别 的 原 因 胩 間 不 會 很 長

就 將 近 海 更 П 來 那 看 防 銅 --• 萬 小 瓦 不 段 厢 改 可 道 因 少 的 爲 後 那 的 消 裡 東 極 防 im: 北 腿, 路 禦 終 但 所 以它 下 海 至 除 隨 利 外), 時 津 揀 爲 着 止 不 最 過 合 大 治 適 致 加 的 仍 却 路 可 不 綫 說 能 是 派 專崇 走。 取 直 隄 明 的。 防 自 而 1 其 E 海 轉 統 口 較 縋 多 遷

的

是

總

规

的

原

因

本 性。 前 合 人 前 所 Di 稱 的 討 河 性. 究 坐 彎 我 認 最 爲 在 高 限 長 度, 班 離 只 的 山 地 域 適 之內, 用 於 短 的 除 非 距 離 遇 着 天 然 阻 格 黄 加 自 己會 保 持 着 取 直 的

曉

得

隄

是

口

利 史 我 把它 們 叉 列 不 成 要 兩 被 個 表 種 似 表 是 mi 甲 非 的 以 材 河 料 道 所 變 迷 遷 惑 爲 ; 次 例 如 表  $\widehat{\mathbb{Z}}$ 黃 何 以朝 年 表 代 爲 有 次 過 苗 兩 河 表 決 裏 益 面 的 都 統 分 計. 開 溢 T I 阿 水

庭; 溢 决一、「决 然這樣 是漫 隄 的 河」「大 而 統 上, 計 水 决 表 現 是清 會 四 際 個項 隄 到 目, 其 mi 赈 出 3 程 [11] 度 固 防 官 然是 我 們 員 一努力 應 可 受 以 的 作 不 出 處 可 分 以 的 過 成 績, 分 後 種 重 研 視 北 呢? 究黃 前 種 厲 清 何 害 代 史的 得 東 人們 多 華 得 所 錄 以 着 除 曾 也 很 決 說 口 有 過 夺

用

無可

飾

之外

毎

遇

眞

决

的

時

候,

清官

也

當

作

溢

來

申

報

其實

隄

防

到

後

世

E

相

當

加

高

叉不像 溢 溢」、「決」 是 後 很 世 15 那 的 見 樣 的。 圓 嚴 别, 格 論 就 到 應 溢 古 解 代 作 跟 許 决 多 河 \_ 決 地 通 可 方 或還 泗 有 甚 (参前 麼 沒 分別呢? 有 築隄 文第 八 那 新 節)。 末, 垣 45 何 對 溢 況 漢 文 就 志 帝 自 1 說 伙 所 比 記 後 何 的 世 溢 較 通 河 3 泗 溢 ١-, 古 有 依 用 後 胩 11: 更 字

史

與 黄 河 决 無關 跟 呢 决 見前 河 文第 有 時 + 也 無 節 法 劃 分 的 决 П 若 不 是 立 時 堵 住 總 會 衝 開 條 去 路

決

曲

是 於 河 何 食以 溢 就 只 4 下 程 那 各支 度 末 上 河 和 溢 時 流 間 域 在 的 上 的 Ŀ 霖 游 雨 不 同。 叉 所 頗 釀 為 成 黄 常 的 河 見 結 上 的 果 游 沒 在 有 隄 很 宏 防 偉 未 修 III 的 冰 地 111 方 據 就 近 會 世 隨 人 考 處 察, 泛 滥 它 ; 的 换 旬 暴 話 州 它 說 都 跳 是 뫲

再 論 到 天 分 為 期 那 觀察 此 項 目 怎 樣 本 才 來 114 沒 作 右 甚 贵 娅 何 嚴 大 變 格 意義 我 在 Ŀ 的 導 言 晶 别, 裏 面 E 根 提 據 出 着 疑 來 間 觀 察, T ; 也不 變 容 或 易 得 不 到 戀 可 靠 其 的 間 埋 灰 論

分朝 代 來 觀 察 叉 怎 樣 呢? 那 更 令 À 難 以 滿 意。 然 而 我 在 以 前 各 節, 大 致 不 是 分 朝 代 來 叙 述 鵬

着

許

多

人

事

的

問

題

非

把

它

清

除

出

去

就

無

從

看

見

黄

m/

竹勺

眞

相

維

那 叉 怎麼 一說? 這 īE. 是 我 需 要 再 次 鄭 重 聲 明 的 件 事 0 寫本 篇 的 主 旨 只 在 先 把 歷 朝 史 志 剩 下 來 的 雷

河 史 料 有 時 並 旁參 私 家 的 著 述 整 理 清 楚, 當 然 不 容 易 做 得 圓 滿 供 冶 加 者 參 考。 原 來 錯 不 誤

採 的 斷 加 代 以 分期 辨 明 的 辦 原 來 法 含 總 糊 的 丽 言 替它申 乏, 這不 說, 過第 原 來 缺 \_-乏 步 的 的 試 設 探 法 性 補 研 充 究 爲 還未 便 利 踏 進 上 行 討 及 論 討 整 論 個 起 黄 見 何] 所 眞 相 以 的 不 軌道 得

暫 • 711 •

如 更 做 第 步 的 工 夫 卽 使 將 有 史文 時 期 的 千 餘 年. 併 作 期 像 前 頭 所 說 也 未 発 覺 得 太 短

而 優 來 道 珥 缺 點 是 自 在. 乏懷 然界的 經 其 解 話 次 談 疑 中 雖 不 以 性 歷 國 加 史, 此 是 前 政 專 治 的 禹 論 還 綜 史的 黄 貢 合 黄 可 711 起 河 跟 著 來, 述, 着 大家 篇尤蒙蓋 但 封 總 關 大 都 建 於 致 時 承 不 黄 発 是 代 認 收 了 有 來 往 河 Ŀ 那 此 集 作 H 一古黄 部 片 偏 的 斷 差 分 性 段 代 加 質 的 的 卽 多, 别 的 割 叙 眞 的 附 裂 述 辯 相, 鵬 著 論 作 論 歷 不 發 代 更 的 能 生 無 徙 性 代 容 很 流 質 表 論 少。 大 或 卷, 的 10 家 胡 障 性 礙。 這 可 渭 種 說 民 的 它 弊 族 具 名 的 病 有 著 性 融 寫 成 合 禹 種 祉 大 貢 會 根 性 約 在 錐 文 最 創 化 過 指 早 信 作 性 不 性 前 出 的 本 人 難

後的 元 前 質 Ŧi. 況 世 組 而 人 而 們 ٨ 們 看 看 作 作 陪 代以 元 前 前 + 八 的 世 實 況 紀 的 ; 事 本 實 ; 來 參 它 雜 記 黄 着 701 神 話 的 經 理 行 想 和 應 是 現 實 東 而 周 構 元 成 前  $\pm$ i. 人 們 信 世 作 紀 確 有 以

確 有 其 事。 這 樣 先 後 倒 置 眞偽 混 合 它 如 何 影 響 我 們 的 眞 質 社 會 發 展 史, 玑 A. 不 論 單 是 對 其

於治 加 論 的 發 展 囮 力 E 很 不 15 了。

某 料 水 金 金 年 在 鑑 關 鑑 黄 勢 於 河 必 黄 而 發 其 須 河 作 生 加 中 的 過 車 以 前 部 著 甚麼 包 括 裁 分 和 雍 事 是 雜 綜 縋 至 著 乾 明 合 這 尙 代 性 嘉三 的 裡 能 的 事 編 不 覽 朝 質 能 红 體 的 而 雖 事 裁 也 知 情 以 無 就 倒 需 實 奈 現 15 ---編 在 錄 \_-可 賦 不 加 m 技 爲 略 以 論 主 談 術 批 還 幾 評 遠不 算它 句。 但 13 唯 是 像 雜 淸 原 金 加 採 人 書 史 鑑 所 明 那 參 著 麽 考 清 溯 高 的 人 源 行 F 明 佳 的 水 本。 著 古 金 鑑 只 述 有 朋 把官 續 以 讀 及 者 金 前 文書 續 鑑 對 TIM 於 材 行

在 H 某 起 事 件: 毫 或 條 雖 理 揭 义 出 Mi 不會 非: 始 將 末 贵 H 河 備 的 重 讀 者 1 就 變, 4ne 從 分 年 得 知 作 爲 簡 提 要 直 不 而 合 揭 於 出 編 华 如 史 果 的 所 體 輯 裁 入 的 4 官 後 文 學 書 者 沒 們 有

有 意續 贵 701 篡 的 利 用 那 木 從 書 近 就 世 非 的 大 眼 加 刪 光 來 汰 看 及 添 比 補 之長 不 田 江 流 域 總落 後 得 多 難 怪 X 們 都 覺 得 E 只 是 我 衂

流 雅 這 部 败 是 族 家 兒, 决 訛 人 勢 所 カ 可 它 占 以 的 江 富 知 伸 的 的 光 展 准 瀆 祭 Mil 古 豚 伸 河( 史似 那 人 服 末 傳 濟 那 F 平 爲 對 ---胩 E 114 几 Ŀ 成 候 瀆 瀆 游 地 過 的 , 理 去 金 的 環 豇 了 沙 境 名 晚 的 江、 稱 沒 的 影 有 壆 嘉陵 響還 他們 復 者 賟 或 江 所 相 的 說 叉 知, 當 希 怎麼辦 大, 望 江 是 了。 它 不 淮、 呢? 是 在 漢 恰 Ŀ 族 \u] 古 11: 的 DE 文 漢し, 具 個 有 化 加 以 黃 漢 這 速 裡 只 漢 河 文 流 長 不 要 12 域 江 討 發 中 爲 搖 游 論 展 的 籃 的 ; 但 勢 道 力 隨

爾

着的

支

瀆 的 道. 義 不 是 獨 流 入 海 我 在. 第 七 第十 節 中 Ė 有 辨 正, 然而 總 必 源 遠 流 長 才 會

派

濟

篮

百水

沇

充 水 淄 縣 -11: 據 里 瀆 西 ПП 漢 北 入 的 書 至 潁 位. 置。 梁 ; 鄒 地 义 甾 濟 理 入 涉 志 水 出 古 出 泗 泰 文 作 水 加了 Ш 東 H 郡 沸 魯 郡 萊 垣 或 燕 據 卞 縣 縣 漢 東 縣 , 東 書 北 的 西 4 南 博 地 Ŧ. 昌 理 屋 行 五 入 志 Ш 百 冰 它 東 里 南 至 汝 到 方 水 加 至 與 H 武 南 德 入 萊 郡 汝。 入 滎 燕 河 陽 縣 縣 軼 西 濟 出 南 分 流 水在 滎 ス 陽 冰 爲 狼 北 禹貢 湯 地 如 中 水 渠 出 叉 双 齊 行 東 称 郡 七

八 百 汝 [/4 -如 里 m 泗 入 好 海。 幾 道 總 的 括 支水 起 猍 它 它 的 的 本身 Ŀ 游 更 能 走了 分出 千八 支 流 百多 行 里 七 才 百 文 多 海 里 去 的 狼 這樣 湯 渠 的 E 它 JII 的 下 713

琅

槐

受行

接

題。 再 下 现 衝 怀 芾 Jin 稱 水 YIT H 名 見 沈 在. 出 開 分出 脉 F 潮 人 事 间 加 179 被 的 支 前 in] 依 弘 1 , 流 着 然 濟 其: /m] 的 间 爲 怪 [4] 11 γij 伏 接 水 事 會 疑 相 北 這 狠 事 納 佔 省 湯 通 口 MX 怕 1 信 見 留 的 渠 人 恰 是 個 本 俗 产 的 名 剩 潁 相 點 誤 語 疑 쉐 hil 汝 妄 稱 1 命 時 去 間 T 才 說 不 說。 來 所 渦 不 贵 與 得 如 渦 遠 亨 造 滎 事 舊 好 H. 谷 /11] 黃 簡 濯 水 右 濟 成0 渞 水 理 泗 51 (미 過了 解 岸 單 各 的 相 水 起 見 的 ÉD 决 伏 分 跟 我 來 水 合。 怪 兩 還 開 紫 , 黄 們 講 流 П 狼 支 1 湯 澤 我 自 \* 自 的 河 不 =分 怪 濟 渠 相 成 傳 M 的 成 會 必 流 等 爲 合 作 就 說 跟 售 (n) 信 其怪 濟 流 濟 道 後 冗 的 東 - --並 0 東 域 個 水 周 水 長 H IE. 自 不 會 13 到 才 的 周 ; 7-流 以 11 不 是 敗 保 前 能 分 討 以 水 過 何 東 循 流 文 得 點 論 前 持 自 出 周 着 的 的 兩 妖 的 着 久 相 開 黃 當 的 [III] 道 瀆, 現 T 理 道 怪 相 徙 計 河 舊 近 何; 只 象 黄 當 後 那 0 左 狼 就 不 改變, 岸, 本 河 售 流 條 但 湯 前 過 干多年 們 量 縫 來 渠 消 IF: 如 面 ٨ 的 流 流 果 潛 們 涿 所 **西**貢 间 流 誤 但 打 東 經 說 以 伏 引 心 大 幾 人沒 量 大 祭 黄 會 北 在 理 來 衆 澤 售 流 濹 條 誤 不 向 河 括 路 黃 的 法 足 道 已 廣 北 分 \n] 會 小 不 改 岸 流 T 係 饒 形 漢 下 肵 明 [11] 被 解 中 成 爲 我 書 浩 H 衝 縣 面 的 們 間 接 東 開 濟 只 附 \_-成 怪 濟 0 於 個 剖 北 或 是 是 斷 近 水 物 是 條 蓄 重 解 東 絕 水 入 不 lini 海 那 首 是 周 更 新 水 理 濟 T F 引 初 應 以 天 何 道 便 捷 水 段 怀 中 後 肥 mi 亳 地 該 替 的 流 再 開 殿 無 說 說 便 史 HI

名

唯它

11.

晋

111

間

贵

玥

在

口

算

揭

出

E

的

眞

相

沒

有

蘊滅

着

絲毫

秘

新伏

到

到

T

唐

代

然

不

能

維

持

F

去

斷

絕

T

在

古

今

中

外

水

文

篇

裡

面

再

找

不

着

别

個

相

信

的

175

子

那

准 在 到 生 頭 候 某 胩 縣 至 تاللا 水 東 Ш 仍 由 時 邊 脚, 然靠 的 洪 光 間 水 發 下 luk 這 也 游 灌 現 着 右 千 是 進 古 岸 14 淮 黄 TE. 瓦 准 見 四 水 分 水 埠 诺 百 作 出 1. 101 北 古 道 餘 湖 去 河 的 侵 丈 路。 及 下 支 它 水 的 共 水 游 以 退 的 地 雎 其 乾 帶 前 後 無 隆 存 淮 經 隄 常 常 全 在 水 末 當 品 之處 华 是 糾 山 的 秦 纏 被 能 侵 關 普遍 朝 遠在 BIT 入 不 倸 清 倘 遇 桂 淮 未 淤 第 怎樣 黄 曾 河 塞, 統 淮 7可 說 流 紀 密 水 水 域 いう文 , 以前, 切。 下 勢 在 游 長 滎 元 澤 漢 最近 至 是 末, 八是黄、 其 族 黄 的 水 南 鄭 雖 勢 徐近 南 有 築 州 淮 力 侵 瓦 外 境 Fire 醪 埠 之寫 範 的 內 T 轕 車 湖 刨 賈 1: 地 的 急 老 帶 的 性: 由 當 內 壽 山 尙 Iny 個 同 淮 縣 脚 堅 的 重 様, 只 70 古 漫 F. 要 灘 水 淮 可 距 流 說明o 說 現 漲 廣 河 有 在 或 道 歸 武 但 的 黃 入 川 遇 總之, 賣 賈 大 河 何 甚 南 泛 致 魯 近 北 決 艦 說 间 的 [山] 省 黄 隄 在 來 下 時

近 # Y 的 看 法 江 河 此 重 當 伙 江 勝 於 间 可 是 北 量 它 們 舊 H 的 酥 史, 則 無 論 政 治 上 經 濟

淮

聞

江

有 ŀ, 從 東 江 黃 晉 加 所 呢 南 自 渡 HI É 旭 健 的 到 命 隋 光 都 榮 文 遠 H 75 趕 7 陳 不 太 Ŀ 止 長 及 何 了。 南 那 来 娅 西 重 朝, 要, 漢 都 長 江 活 安, 才 躍 第 的 對 時 漕 南 間 從 朝 也 山 充 不 東 任 像 3 \nj 河坑 那 树 歲 個 麻 時 長 百 久。 餘 期 萬 的 除 石 艱 鉅 T 更 最 任 底 近 務。 柱 百 之 年 以外 艱 -13 只

這是 溶 伐 吳 關 中 要 杜 党 預 給 黄 仙 [uý 運 的 輸 信 說 來 供 给 H 糧 江 食 人 的 淮 The second 證 渝 於 東 泗 漢 遷 汴 居 洛 自 易 河 何 而 同 1 樣 利 振 用 旅 黄 還 加 都 不 亦 在 曠 話 世 FO 事 兩 也 晋 胩 代王

相

溫

北

征

以

識

梁水

道

旣

通

請

徐

豫

兵

乘

淮

泗

入

( 1 );

苻堅

南

侵

運

漕

萬艘

自

河入

年. 在 開 彭 石 城 門 北 運 方 河 中 仙 , 達于 的 把 411 這 16 耿 非 汝、 此 給 水 擴 事 潁 連 大 接 丽 實 (10); 都 天 到 人 沒 衛 的 題 有 得 liv. /nJ 义 結 , 河 71 汴 70 TIJ 裕 以 作 便 在 伐 感 直 南 魏 受 航 ti 淮 到 他 涿 的 大 嚴 郡 經 軍 交 營 通 重 入 畫 威 涌 'n 春。 间 濟 在 渠 更 那 自 握 北 時 /11 避 朱 着 成 浮 貫 発 爲 渭 的 通 迁 南 IF 形 南 繞 北 既 徐 戰 取 差 北 州 爭 長 的 運 不 安 樞 縮 名 兵 跟 船 短 叉 轉 李 水 自 以 口 餉 洛 唐 後 的 入 樣。 經 江 大 河 都 歷 勈 由 T 間 脈 開 唐 的 汴 氽 代 隋 水 Mil 渠 元 程 煬 以 百 帝

伙 個 Mi 4 黄 世: 加] 紦 又 再 都 起 要 來 靠 擔 黄 任 别 河 下 游 處 的 的 任 段 務。 自 作 爲 明 漕 之永 運 樂 衚 接 直 緩0 车 清 加 之咸 用 更 豐 明 顕 北 的 京 17 取 句 給 來 表 於 江 亦 浙 , 則 的 金、 兩 大 漢 米 隋 經 過

年 光 榮 的 歷 史 那 樣悠 久 長 江 能 够 北 得 Ŀ 嗎?

唐

北

宋

和

明

清

七

大

朝

代,

黃

70]

皆

擔

任

着

艱

銆

的

11:

務

其

間

較

為

寂

的

只

右

北

朝

及

元

兩

時

何 就 黄

701

IE

道

繼

約

着

南

移

最

後

遂

्रामु

汴

包包

括

着

古

10

濟

水

最

两

那

段)

合併

汴

水

的

议

蹟

才

不

可

復

見

期

各

約

百

付 況 會 益 迎 形 411: 黄 限 輸 成 [0] 量 之外 別 + 了 方 能 111 伯多 मि 紀 黄 作 的 的 突 交 出 加] 較 還 進 通 穩 口 I. 例 定 允 具 1. 的 加 突 設 其 出 飛 計 他 \n] 的 用 狐 接 職 便 進 E 務 濟 黄 不 長 所 安 至 \n] 以 於 往 開 陥 我 H 們 處 卦 的 相 檔 11: 决 信 到 務 黃 明 單 加入 代 奶 是 的 忽 像 消 將 戀 ---去 椒 來 Mi 方 接 不 總 沙水 山 復 不 11 П 我 會 京 們 比 然 以 ШÍ 那 而 मिंह 就 4: 命 爲 是 方 浴 HI 財 伍 個 的 例 TO: 退 E 如 7 縮 11 果 獲 劉

綜

合

這

国

編

撰

所

得

的

理

論

有

幾

W.

植

得

再

提

---

F,

錢

泳

履

園

叢

話

JU

水

學

裡

M

說

冶

水

之

旣 不 口 執 泥 7-掌 故, 亦 不 III 安 意, 輕 信 人 言。 蓋 地 有 高 低, 流 有 緩 急 瀦 有 淺 深 袍 有 緩 曲

帶, 串 必 法 直 話 如 是 是 非 冒 往 相 귋 mî 雨 帝 H 後 衝 度 臨 治 事 風 不 瓠 /n] III 得 7-往 舉 其 人 决 員 來 也。 情 於 П 所 常常做 荒 非 如 村 咨 好 **个**群 逸 野 諭 1 ini 水 不 臣從官自 到 惡勢, 之間 窮 的。 其 致 計 親 將 給 利 是 軍 而 錢 以 已下, 心 糧 沙 得 義 不 躬 皆負薪寘決河」「三o 遠嫌 扣 歷 Ш 釐 IIII Ш 避 怨 m 親勞 隨 則 官 胼 事 딨 脈 役, 不 元世 舉 昔海 亦 丽 祖 水 未 時, 忠 嘗 利 介治 不 横 「復置 雎 索 矣 70] 錢, 都 0 水 布

隕命(Id)o 乾 餘 衡 俾 隆 守 里 督 末, 间 敬領之, 泥 海沒膝 何 廬 叉清 南 於 帝 青 河 代治 命 龍 畔 岡 丞 西 相 加 撫 人 壩 以 间 循 F, 員 猝 時 + 前 蟄 萬 皆 生 梁, 親 活, 河水 于 操者 成 與 大溜 龍監修河 同 凡督官 麻 廿 倡工, F 苦」「悪。 注 A 務, 待守 河督 所 住 當身立 之屋, 李奉翰竭 敬指 康熙二十三年, 授 淤泥 皆係 而後行 力 中, 草 搶 舍, 事 護, 竭 力督 清 0(11) 跌 簡 帝 入 陋 催 巡 金門, 不 視 明嘉 堪 故 清 人皆奮勉 口 濫 被 靖 纜格傷 四 少 以 + Ħ 行 几 罰 閱 (14)o 幾 视 監

+

至

貝

朱

員百 有 以 盆 示 與民 論 銂 萬 m 到 同 運 已。」「五從 民 用 甘苦也。 來 X 民 防 勞動 'nſ 這 總辦 此 一例子 之屋, 现 Æ. 群 淶 樂 看, 僅楷 知 又知道 牆 識 茅頂 逐 漸 提 冶 高, 70] 天寒之時, 領 大 導 家 者, 都 必須 曉 重 得 障 身 非 一勞動 親 蓆 足 力爲, 矣, 不 能 爭 與 至營哨等 存, 群 衆 衛 同 官之所 蚁 共 才 甘 HHO IHO 可 保 居 家 則

金世宗大定五年, 北 之往 H 固 外 不 尚 算 書省 件 奏調 難 事 夫數萬潛 然 而 賈 運 護 河 曾 指出 世宗 諭 民常 以 「方春 罷 於 不 救 可勞民 水 华 失作 • 717 •

動

爲三害之一;[10]

官籍 戶 東宮、 親 王 人從 及 Ŧi. 百 里 內 軍 夫 濬 治 (11)0 叉 張 隆 改革 Ш 東 民 夫 鎏 年 在 隄 的 售 制 H

我們 减 15 F 對 掃 除 T 於 積 主 的 觀, 人 極 夫 的 深 增 入 自 加 群 是 4: 今後 衆 產 則 急 更 須 示 如 陳 商 可 潢 討 不 的 設 所 方案 稱 法 兼 顧 臆度 應 之言, 該 怎 樣 叉 不 面 若 可 經 以 歷 似 之言 大 H 之親 時 比 較安定, 切 而 己 試 另 也, 故 面 凡 又 田

夫、 口 作 深入 老 役 群 衆 有 所 ---個 陳 最 說 好 皆宜 的 榜 採 樣。 聽 以 備 參 詳 明 宋 禮 截 汝 入 運 IE 靠 汝 上 老 人自 英的

指

藻 說 最 要 的 欲 是 患 寧 夏以 除, 東 專 整 個 任 间 大 防 臣 應 而 有 輔 統一 之以 的 屬, 領 導 然 後 事 權 專, mi 事 權 專 然後 不 容 易 他官 發 分習 生 亂 子。 Mi 有 金

其 厚 分 利。 割 流 某處 某 說 得 處 閘 係 水 頗 壩 J. 爲 透 宜 游 消 切。 修 水 涯 某處 最 必 近 某 中 塘 處 央 堰宜 係 人民 下 築, 流 支港, 政 應復 府 政 務院 售 應 所 分某 任 應 水水以殺 命 新 責 董 開, 成于 心 , 共勢, 非 並 守 專官 同 分 志 應開 爲 mi 椎 能 FI 辦 T 块 之乎?」 某岸以緩 防 糧 FK 里, 總 不 指 其 揮 宜 衝 語 對 於治 應濱 主 任: 某 įaj = 權 河 不宜 以 確 失

可 以 指 涉 揮 於 這 各 省 事, 於 李協 'nŢ 務 早 有 年 關 也 係 提 各 議 地 過, 之縣 他 知 說: 事 ; 若 由 政 此 總 局 統 檖 胡 界 特 各 設 省 總 水 機關 利 局 以 分權 界之以黄 D. 督 河 行 促 其進 政 之全 行 權 叉

是

件

極

高

明

的

設

施

於 陝 派 學 州 生 四 大 慶 人至 關 + 蘭州 人, 視 等 其 地 轄 各 境之大小, 設 河 務學 及與 校 70] 所 務關系之廣 捐 授 講 洫 狹 畔 退 柳 業歸 及 道 里 路 之方針 授以 田 一畯之職 年. 里 業 優其

郁

俸 縣

館 健 之指 揮 農民 現 在 水利部 與 各省 显 的 職 權 如 何 劃 分, 我毫 無 所知, 只 八以爲 李 氏

成 見 335 害, 畳 值 得治 人們 得 您 恨 书 701 不得 的 領導之統 其 H 行遠 , 聯。 對 於掃 何 況封 除 售 建 11 115 地 代 城惡 多挾 性 尤有 看 自私 極 自 大 利、 (功用) 損 人急己 上古隄防 一的 觀點 少, 711 之 毎 所 遇 問 至 題 發 便

北 作烱 以 鄉國 命 為壑」 (HC)o 春秋 初 (H) 元成 期, 宗大 東漢明 齊 桓 德 公會 元 帝 年, 諸侯 永 平 河 中議修 於 決化 葵 丘 縣 汴渠, 的 申 浦 明 口 或以爲 約 束 派 倘 河流入汴 無 女前 曲 防 往 就 視 是五 察, 幽、 命 他 冀蒙利 # 回 的 奏主 項。 張 1 塞; 孟 議 子 者 會 不 斥白 同 何 朔 郡 南

便各

執

說

劣

不

相

護

流

弊

3

酶

成

黄

间

之肆

虐

阻

碍

治

间

之進

行

F

面

試

舉

H

幾

個

例

子

以

堅欲 埓 截, 网 相 掣 肘 [Alo]o「唐家 口為黃河 要害, 在 考城、 曹 縣之間 兩 省 居民, 互 相 盜決」<br />
三<br />
っ 役, 縣

無歲

無之」〔五〕。

明

時長垣、

東明

二縣

原

有三壩,「在長垣

利在洩水,

不肯閉

塞

在 復

東

明

懼 蹇

111

東

憲部爭言不塞,

則

河北

桑田 盡為魚鱉之區,

寒之便,

帝復

從

之。

明

年,

浦

П

決,

何

論 有 叉萬曆 銅瓦廂之決, 不合 異 三十一 地 之官 廷 推 故道 卽 年蘇家 以 競 雖 [11] 藩 南 其 不 莊之決, 界 中 可復, 丞 曾 或謂先於 如 但 春總督 常時 如萬 翁同 歷 河 三十 後決, 道 龢 九 不 潘祖蔭等不主張 或謂 年 使 河 齊 决 先決後淤 人有 商 丘,一 異 議 也。 時議 復故 南直、 皆 (三)最 欲 山 加 東 甚 蹇, 內容實帶 的 交相 則 Ш 持 東、 推 極 着 派 端 河 地 南 . 個 域 意味。 7: 中 義 近 丞 更 世

付治

/n]

漢武

帝

元光時

河决

瓠子,

東南注

鉅

野,

通於淮、

泗

是時,

武安侯

田

蚡

爲

丞

相

其

· 719 ·

不爱水, 力爲疆塞。……於是天子久之不事復塞也。」〔言〕 奉邑食觚, 故遂不隄塞」言。總括來說,正所謂「小民各私其身家,水有利則遏以自肥, 祕居河 北 河决 m 南 則鄃無 水蓝, 又「(王) 莽恐河決爲元城家墓害, 邑收多。 蚡言於上曰: 江河之決皆天事, 及決東去, 水有患則隣 未 小易以人 元城

• 720 •

是其勝算矣, 孰肯揆地形之大局,爲永遠安瀾之計哉?」(云)

莫可如 爲口決 流域 切。 叉說: 河循脈 三省之河務局,分別成立,各不相謀。即以冀、魯之交而論, 為一 魯省府旣不能修冀省之隄, ……」 就 絡也, 何。近數年來劉莊、 间 使 品, 劉莊爲第一險工, 北而 撇開 各地 患在 一處不暢,則全體停滯, 那些最壞的影響不論,領導不統一,對於治河也有許多窒碍。張含英曾痛快地 區 山 東。 固不能不授以協理之權 山東以職權所限, 李升屯、濮陽等工莫不如是。冀省則以利害之較小也, 地在河 應統籌全局,斷不能節節爲之。然黃河下流河南、 北, 換句話說, 不克越界整理,河 決口則盡淹山東, 但究應如何調節, 治河行政, 出險之次數最多,而其最大原因,厥 故山東人民極注視之。 北以利害較輕,鮮能促起注意」至30 自應詳 應自甘肅以 細 講求, 東, 作爲長遠可行之規 下 關係又不若是之 以地域關係 车. 海 河 口, 北 說:「治 通全 山東

九五二年九月九日廣州中山大學。

庶不至因小節而貽累大局也。

- 〔二〕 某時代黃河離開某地,多是大略的估計,可參看前文第十一、十二、十三各節。
- ( <del>E</del> ) **郑原訛作「沛」,據段玉裁說校正。按「北齊書」二三,「或國之肺腑」,可見** 101--10四頁。 弗 和一市」是常會互訛的。
- 〔<<ol>
   ○八計學通報」二卷六期六三八---六四○頁。

(**z**.)

「經世文編」一〇〇。

- 〔八〕「脊書」四二。
- 〔10〕同上一一四。
- (1) 「史記」二九。

「明史」二二六海瑞傳並沒說他擔任過治河事務。

3 3

「宋書」二。

- 〔1五〕「經世文編」九六。
- 〔1七〕 同上一四,康熙三十九年七月下。〔14〕 「康熙東華錄」一七,康熙四十九年十二月下。
- (元)「乾隆東華錄」二八。
- 〔三〕 見第十四節下六項。〔三〕 「金史」二七。

(95)

「漢書」二九。

三〕 「經世文編」九八。三 見第十四節下六年。

- 錢泳「燈園叢話」四。
- 新華社北京一九五二年五月三十日電
- 臺 均「孟子」告子篇。

昙

同前引「科學」九二三頁。

- 急  $\frac{2}{5}$ 「元史」一七○尙文傳。 「後漢書」二。
- = 8 同上三二萬曆十六年引工部覆奏。 「金鑑」三六引「河防一覧」。
- **3.8** = 謝肇湖一雜記」。 「清史稿」河渠志一。

8

同上四二。

墨 = 「漢書」九九中王莽傳。 「史記」二九。

「金鑑」四二引「河南通志」。

- 「折獄奇聞」三。
- 「治河論叢」七七頁。
- 同上二三〇頁。

## 附 鍂

## 來臨時 關於利 防 用賈魯、 洪和將來交通的管見 惠濟二 河

河 寄給 常重要,.....【1】是這幾年時候下游的防洪措施, 當報告中所擬的 九三三年更大的洪水, 無 路貨 和新黄河 可能 事 運 ·喋喋。 河 運」「三」 及淮河支 五二 同 0[1] 時 不 年的秋間 後 要防 過 得 流與 周 工程全部實施以後, 鄧子恢同 函 是三門峽 止在三門峽水庫完成以前黃河發生 成立三也 復 黃河水運擴 還必須在下游採取一系列的臨時防洪措施」。又傅作義在 已打印 我曾用 志的 說:三門 水庫築成以後, 報告說 數份分送各處 大溝通 從黃河變遷的研究得出 峽水 : 力 「但是爲了防備在這些 樞 構 黄 專家們都以爲黃、 河 您 成 紐 考。 建 全 河的 個 成 依然不能絲毫鬆懈的。 29 以 今年 一殿重的 通 後, 通 八達 航以及由黃河 七月根治黃河 項治黄的管見」 決口和 黄 淮 的 河下 應有通航 水 (三門峽等) 路 改道。 網, 游 幹 連 的 另一方 的 綜 來 流 結 分擔這 這五、 合規劃 可能 淮 的題目, 也 )將可 河 工程完成 面, 六年 個 衛 由 通 已 人民代表大 寫成一 據 於 地 航 四] 經 以前 這 品 的 程 的 輪 公佈 兩點 學敏 不 船 計 時 斷 劃 間 發 篇 會上 生比 的 增 Mi 都 說 我 底

們

衛

將

非

Mi 示 提 H 我 再 檢 文 題 就 舊 是 稿 1 瞿 削 售 得 稿 除 IIII 删 成 去 燕 辭 繁節 之外 , 還 可 把 它 낈 篮 時 防 洪 措 施 和 黄、 淮 經 濟 交 通 的 姿 態

在 咸 豐 Ŧi. 年. 改 道 以 前 黄 淮 的 溝 通 直 可 追 溯 到 有 史 交 記 載 的 初 期 蚁 更 再 上 溯 不 知 若 干 年

完 的 大 E 全 原 决 倆 H 因。 之外 71 的 Ħ 未 滙 玄 提 經 口 想 出 黄 渦 或 我 八 加 在 mi 的 百 並 淮 是從 管見 年 沒 的 的 有 中 之前 幾 災 怎 游 T 難 樣 年 搞 或 來 先 亂 在 江 黄 准 准 得 淮 河 之 設 河 的 自 明 A 的 下 然 我 對 水 游 的 黄 系 , 並 捣 未 加 關 勢 做 就 其 係 過 感 搞 和 本 黄 亂 情 前 來 河 很 質 很 人 治 的 壞 始 密 實踐 於 701 切 一 確 的 元 有 有 Q I. illi 作 成 11 酷 據 績 ; 虎 古 於 的 田 相 明 代 經 是 驚 記 我 驗 的 清 錄 所 神 觀 氣 內 除 根 汉 據 裡 去 這 出 的 本 屈 帶 沙で 理 也 指 的 論 怪 着 山 數 不 不 而 也 得 11> 的 且 並 幾 的 人 它 非 爲 度

點好處o

能

够

-[]]

合

北

顽

現

肼

的

經

濟

條

件

不

需

要

怎

樣

偉

大

的

I.

程

,

那

末

我

們

A.

做

點

防

洪

豫

備

瘾

會

识 割 幸 過 應 百 iili 含孕 重 銅 淮 總 群 項 瓦 我 的 米 公日 不 廂 們 意義 前 能 改 見 須 勞動 有 道 知 不 大 黄 刻 同 黄 致 是 安 罷 血 說 淮 了。 枕 汗 淮 來 的 無 分 本 憂 治 家 是 個 示 的 淮 鄰 相 快 有 E 人 要 通 明 是 限 完 的 人 制 ---同 伏 工 件: 的 時 治 爾 7. 欲 減 也 你 加 河 求 黄 是 和 刨 刦 不 入 頓 以 提 得 淮 個 治 河 出 的 敵 分 0 淮 好 人 黄 先 或 事 進 的 人 ; 人 的 准 口 加 最 間 蘇 號 果 近 我 聯 不 不 E 분 依 將 TF. 淮 連 我 那 無 毛 系 接 視 被 看 個 È 起 大 來 鄰 黄 席 來 勢 nii 的 YII] 目 英 侵 兼 加 下 Fi 敵 H. 明 佔 還 通 的 是 领 運 + 黄 椒 導之下 將 輸 分 之目 河 及 滴 ti 引 用 安 險 百 浴 的 頓 通 年.

妥 計 過

衛 明 人 区 對 的 很 1/2 , 現在 却 已完 成 引 黄 濟 衛 ; 何 況黃之分流 人 淮 向 來 多 係 自 外 的 Mi 非 人上

學 的 以 闡 李 明 協 自 說: 然, 「今之歐美治 因 乎自 然以 河者, 改良水道。 大抵宗 所 謂 日然之論。 Ħ 然者 無 ……然所 他, 卽 -孟 謂自 子 然之論, 所 謂 水 非含 之道 葉 科學 mi 今 之所 75 謂 IE 需 性

提議 即在 氏 叉 黄 說:「故善治河 (미) 脫 離 束 **純梅後的** 者在 第 與河以機會, 個 關頭, 再給它以自治 使之自治, 非 的 箝 機會而 制 東 縛之也o」[K] 不是給它以箝 制 將 暴 漲 减 入 淮

暴漲減 也。

向淮系的

提議,

是順水之性

而不是逆水之性

「三」黄

何

變

遷史經

E過全部

整理之後

我

開

始感

覺得黃

河

確有

间

東

南

分

流

的

自

然性

故

將

部分

系

的

從 來 很 我 說 少人掻着 前 人 確 [養處, 有 成績的 這是治 就是東漢王景, 黄 ī'n 不能 深入了解黃河 讀 過歷代河渠書志的 變遷 史的 可 \_-個 說 大 無 諷 人不知, 刺。 景以 但得力在 永 平 + 甚麼 = 年 地 方? 七

王吳修渠築隄 年) 疎決 治河 延積, 功成 十里立一 自滎陽東至千乘海口千餘里。 「後漢書」一〇六本傳記載得很簡單, 水門, 令更 相 洄 注, 景乃商度地 無復潰漏之患」,又同書二韶 只說:「十二年 埶, 鑿山阜, 破砥 夏, 書只稱「今 績, 遂發卒數十萬 直 截 既樂隄 潘澗 遭 防 理 渠 渴 景 衝 與

高 絕 水 而 立門 處, 經 過王景施工, 河 有以爲用長 汴 分流 八百多年, 促問 復 其 隔 讆 黄河 迹。 河、 汴, 並未鬧過甚麼大亂子, 後 人批 间 得以東水攻沙 剕 的遂各立一 說, 7 直至唐景福二年(八九三年), 有以爲急於漕運 似乎都未抉出王景成 功 有 的 苡 始從干 為 秘 決 使民

乘

隨

· 725 ·

15 711 元 是後世之「 水之制 跟 सिंह 泗 īΕ 也 祐 渠 年 水 可 事 入 分 1/4 届 好 有 IJ 以 質 淮 用 流 /E 华 最 分 Mi 池 盧振 減黄河 相 安 來 再 黄 水 旣 閘一), 靖 汴 說 節減 背 各 淶 河 ٦. 永 請 〇八九年)梁燾奏:「聞開 除 明 談 馬加 有 便 ; 入 爲 沿汴 後世 本系 暴流 理 談 得安堵, 黄 暴 歸 京 論。 圩 减 流,一 河 水 水 師之福, 會 黄 的 談 ; 漲 訪 作用。 泗 人 治 Ŧi. 由 如汴 溢時以分其勢;[1]宋太平與國八年(九八三年), (田) 淮 那 入 代 東 何 故道陂澤處置立斗門 大 淮 以 的 的 漢 不是靠合理的分洪靠甚麼? 叉减 口之法;白己 又元豐六年 約都 外 却 到 後 理 王景之水門洄 六朝 山 混 河北屢決之害」〔三〕, = 是所 圇 中 其說 途再 前半 水 光緒 見 合 汴 葉, 或所 分入 ---, 之時, 年 注, 以爲 間 黃 無所 潁 聞 修的 间 大 最要 斗 货 的 容受, 70] 渦 的 河 漢 文 曹 是 分 曠 斷 和 人遺 (一〇八三年) 寫作 他說得 流 使 不 雕 但 歲 縣 是以 一附帶 法, 可 有 不 汴 志 在 「桓」、「鑊」、 分, 濟 决, 跟 贵 我 歷 着 不 也 七:「大抵漢、 蓋汴 汴 就 錯 那 國 年 的 就 衝 起了 就 歷 水 是 都提舉一 濟之 決 汴 量 說, 史 口析 因 中分流 不 坍 减 增 深入研 視河官 北大 沒 11 濟 Ŧi. 其三分之水, 减 陡, IF. 代、 司言, 都 唐以前 最 支 泛濫洋 流 是 能 3 自 泥 够 意義 究 無 北 請 行 沙 源 隨 今近 於 黄 Mai 宋 之水 河 廣 出 的 時 的 滑 相 溢 史, 的 海 何 作 何 Ħ. 京 ٨ 同 時代, 用。 流常 相 尙 澶 惟 齊 所 南 歷 整 調 能 孔 廣 史事 州立 以 小支 理好 行七 義 整 認 固 汴 理 黄 識 斗

鄭

重

聲

明

的

分減當然不是隨處

可以適

用,

王景得

力的地方,

完全在分減

於上游。

潢

向

較

北之

無

棣

入

海

(10)

從這

來

推

測

景

的

遺

迹,

唐

代仍

當多

少存

留。

今考

後

漢乾

祐

年

儿

Ti.

生活 很兇 不 阳 防 Ŀ 火 這 死 疏 論 脉 而 游 10 於垓 樣 可 洪 其 所 審 適 水 流 以 勢 則 不 (F); 漫溢 李協 力足 用 心 行 日 以 致 說 不 潰 息在 於 兼 洩 說: 之, 突 顧 D 衝 加 圍 逼 但 張含英說:「治下 戀 决 南 意 F 令 E 重 奎 而 的 游。 潰 岸 動 出 之患自免 而 HL. 「今後之言治 國 洪 旣 就 在 大 則 急之患, 推 局 被 漲 至 不 上之患自 當 如 因 溯 百 衝 毀了人工 朱 矣」〇〇; 此 破 那 收 其 熹 就是全體之勢。 拾。 源 又 游所 定。 非 河者, 所 釜 水 mi 勢自 一的、 說 底 寒 即 : 以 抽 譬 之, 於患 王景治 下 不 勢 防 薪的 然 軟 如 惠, 之爲 僅 弱 困 而 處 向 面 治之也 當 那 的 賊 在 方 之水 /n] 治 注意 黄 於 法 邊 言 下之患方 拘 的 Ŀ 仍 轉 制 河 亦 闡 旣 得 游 於 應 進。 剛 不 中 而 殺 力 所 孟 用 從 ٠, 任 必 , 息。 以 之上 豫 津 如 意 而 推 則 卽 清 果 胡 有 不 其 西 上 在 一峽谷被 源。 不在 行。 天 游 全 開 所 面 注 津 體 以 之水 重 之勢 面以 又有 .... 只謀 比方 致 E Ŀ 游 解 患 淮 必 游 分其 患在 之處 能於 黄 陰三 分流 放 F 洩 ; 河 H 游 有 以分流 J-角 奪 來 志 的 上 而 游 洩其 節 形 硫解 潁 mi 急 少內 攔 或 之勢。 以 所 圖 IE 要度着 後其 以致 之。 那 來 阻 憤 李 只 然 渦 宜 直 洪 憤 患 可 是 洩 水 入 mi mi 當 遠 那 淮 E 者 滴 則 在 用 用 F 移 水 就 的 如 E 游 其 並 放 意 將 於 不 無 有 浪 游 激 增 不 能 里 患 平 也. H F 光 救 平 是 來 其 则 在 是 H 時 隄 勢 攔 於 近 困 非 曲 必 當 下

1 在

辨 整

才

可 游 面

以 的

消

除其

(暴漲

的 所

威脅 以

根 任

於此 豫

\_-中

觀 部

點 分

分洪當然越近西邊越好。

但

紫

澤

以上

北

113 這

無:

理

F 方

汴 於

濟 河

我 流

建

議 確

省

洪

ス 斷

淮

卽

以

這

兩

項

爲

重要

根

據。

同

時 景

也 的

因 成

爲

由

黄

分

入

淮

有

過

千

多

年

不

的

歷

史,

另

方

面

由

於

認

識

到

Ŧ.

功

實

मा 分的 尾 闆 11 渠 叉 早 Ė 消 波 所 以 我 要 在 南 岸 的 買 惠 濟 河 打 主 意

許實 入潁 和 而 朋 尙 計 的 74] 源 漫 堅, 惠 經 程 瀧 接 施 滩 辩 前 於 Ŧi. 如 乾 之後, 、紫澤 須 黄 ini 符、 水 H 通 距 隆 質 减 701 廣 跟 新 歸 餘 119 際 黄 大隄 售 道 縣 入 武 里 1-陳 於清 之大 賈 留 江 H 確 111 九 必 實際 南 魯 隄 分黄 有 某 年 須 自 周 代 那 杷 太 近 長 河 大 十三、 無 的 和 111 共 縣 入 下 七八四 加 汴 其 注o 九 加 隄 [1] 縣 挑 萬四 困 患, 事 睢 境, 頭 由 浚o 難。 O 几 州 鄭 至 並 千 年 能够 里 州 其 無 车 Ш 其 三百 現 次 (10) 至 柘 脚 不 IE. m 中年、 胩 有 74 城 陽 隄 \_ 同 桂 之 雕 3 清 細 • 關 南 千 丈 的 處 小 讀 **鹿邑**, 沒 Ŧî. 1/4 事 淮 洩 豫 補 ----间 有 不 這 祥 水 百 (11) 境 11 救。 段 坦 符 谷 餘 無 温 河 文章 請 分洩 渠 偶 不等 入江 何 丈, 道 然 洪 尉 II 難 之路。 然而 頭 南 澤 氏 除 其 建 提 我們 縣長 湖。 ATT: 亳 睢 再 减 這二 說 , 州 扶 隄 水 水 其 之處 ……今查 首 數 境 溝 iE [1] /uJ 场 文。 河 惜 光見 內 叉 久 白 疏 就是 里 之渦 惠 經 西華 , ÍÚ 稱 那二 海 是 到 至 冰 遇 塞 往 清 T 等 豫 不 /π] 河 黄 11 代 餘 省 再 , 711 豫 回 州 既逼 道, 汴 雖 Щ 隄 作 縣 惟 水 省 F 的 没 不 達 賈魯 勢 黄 深 工 等, 分 近 入 有 淮 卽 至 長 , 何 滎澤、 流 黄 賈 周 研 明 711 河 至 文規 所 河 究 現 魯 家 自 \_\_ 經 俱 道 丈以 紫 亦 何 口 之分 挑 付諸 定 窄 歸 鄭 入 係 澤 挖 滅 减 狭 洪 沙 洩 外 州 下

支,

歷

水

要

路

卽 内

曲 1: 城

111

何

Ė

沙

澤

此 中

水 缸 必 H 崩 學 消 說 卽 開 不 封 崩潰 上下 淮胡能受?」(三) 占 里 間 以南岸為最 這些 一話似乎言之成理。 險, 最 險 地 域, 首先要辨明 IIJ 分流? 的 設 如 我 1 所 埧 提 的 開 只 埧 减

黄

入

實

施

也

三十

黃

X

渦 有

別 湖

冰

虛

境 全

性

暴 漲 崩 部 潰 分 之 水 mi FI. 不 III 1E 뷴 所 隨 提 排字 分 的 流 閘 HI 第 隋 黑 11 不 宋 N/s 行 論 2 数 UEX 百 水 壩 的 方 法 間 古 辿 修 4 溜 中 外 常 信 9 雁 用 第 未 聞 實 開 屬 埧

報告 必會 阴 我 過 虚。 們 着 E, 試 問 可 應 能 游 船 爲 减 洪 已以 甚麼 濯 水 1/2 存 多少 南 水 11> 岸 若 及 自 最 干 抵 險?不 行 , 運 往 其 沙成 下 游 道 11 水 的 是 探 所 機 黄 需 个 會 加 期 須 有 時 H 光 越 , 唐 和 都 現 向 在 它 那 能 邊 電 作 够 立. 訊 死 的 對 自 刻 刹 頭 計 那 然 卽 性 算 年 嗎 達 打 出 ? , 來 111 硟 仗 嘗 如 同 果 第 時 是 不 ---淮 費 錯 個 水 力 流 的 疑 點 城 話 而 的 尤 各 大 不 討 我 嶽 不 地 們 難 的 好 1111 的 就 以 [:] 人 量 不 力 該 叉 完 點 克 可 全 服 隨

攔

胩

於 地 及 不 斯 過 面 腁 = 弘 た 般 治 人所 屬 戀 河流 豫 遷 L 皆 調 東 任 必 1 南岸 極散 火 豫 只 東之 斷 有 最 漫, 险 東 不 說 周 能 洪 簲 大 水 作 實 致 金 有 不外 大 加 來 定 徙, 誤 , 會 如 則 約 Ŧ. 張 生 含英 胡 莽 大 危 定二 渭 始 險。 所 处 所 -1-國 標 說 故 年 黄 黄 加] 年. 河 及 不 五. 河 六 南 是 朱 大 大變 仁宗 變 明 昌 段 遷 慶 河 包含着 Ŧī. 決 年 歷 身 口 其 八 之處 寬 华 和 許 清 149 多 间 次 成 錯 皆 都 挾 即 誤 在 發 泥 那 河 11: 沙 我 南 在 而 東 E 回 舊 至 部 有 H 才 河 别 必 算 北 文 冰 大 省 澱

之後 變徙 變, 腰 ; 發 要從 然 黄 4 河 於 ìM 渤 豫 北 H 東 面 海 П 南 品 踵. 只 黄 域。 得 就 海 渤 我 只 的 布 有 們 中 和 到 間 更 谐 須 野 海 那 被 知 WHI 黄 111 途 條 東 711 华 譬 路 大 變 島 如 漢 選 各 由 近 常 渤 111 帝 脈 海 **7**E ΣĈ 移 豫 所 光 隔 到 東 書 絕 生 幾 海 加 黄 平 决 河 或 是 瓠 是 N. 由 7 沒 黄 然 法 海 性 通 轉 被 過 那 入 陽 湯 的 就 11 海 是 因 前 之, 當 東 然 所 南 É 訟 注 屬 於 出 鉅 的 野 重 ľ 豫 要 5 的 腐 通 亚

於

淮

泗

Up

從

這

條

路

經

過

反

之,

它要

自

南

方轉

[fi]

北

方

也

不

外

這

條

路

舊

時

濟

水

的

IE

道

卽

雀 經 相 流 要 渤 夫 斷 1 戀 ·之, 驗還 關, 之故 不 道 地 海 Įný [n]動 始 敀 人 文 的 終要 據 共 環 所 -不 如 衝 爲 節 河 片 說 批 水 能 果 在 境 圍 入 口 頁)。 fil 紀 III 作 减 汴 汴 面 所 係 東流 科 黄 的 保 渠 渠 並 自 但 規  $\sqrt{\Lambda}$ 認 學 用 證 定 今 人 不 m 是 嗎? 賈 干 這 識 昌 水 造 主 7 111 魯、 潮 個 與 成 明 Ŧî. 津 與 流 产 編 災 特 時 王 科 寥 百 海 附 Yn] 漢書 中 性。 茲洛 看 耳; 惠 3 身之寬 與 近 可 濟 车 黄 南 能 羅布 導言 還不 害 來替 夫 的 海 移 溝洫 有 在 古 前 歷 的 到 偏 泊 他 能 人治 代 紀 史 鲁 出 L 泥 志 向 錄。 後 卓 作 汴 當 口 北 沙 某 曾 遽 來的 有節 水 渠, 越 交 4 之澱 方流 載 的 換。 然 的 我 义 賈護 歷 # 强 制 技 未 們 港 愚 的 我們 史已 醌 割用 有 術、 見 歷 FH 特 的 倒 游 黄 限 得 此 滑 八 話, 性 無 I 經 移 度 是 推 以 年 河 由 的 多大 證實 具, 冒 的 西, 此 河 有 理 的 他 洩 [險0 , 更覺 戀 說 相 平 了 文 半 黄 不 黄 動 關。 這 中 均 假 能 加 悟 偏 imi 議 預 向 保 標 不 得 使 並 何 言」(「 這 E 證 準 者 認 認 黄 東 未 П 此 較 爲 汴 his 經 南 其 疑 闖 係 渠之存 黃 安全 低, 提 冒 流 重 'n 過 自 地 70] 大 險 大 要 鲁 到 的 變 理 羅 特 嗎? 11 亂 變 行 北 之數 遷之常 否, 知 布 性 難 難道 子 遷 徙 識」一 我 禁 動 泊 向 X 然 未 百 與 遊 漢、 4 制 同 黄 的 從 通 遷 年 肚 天 如 九 紫 唐 認 豫 的 渦 尙 加 最 机 津 識 五. 原 科 未 陽 南 東 附 近 並 莫 漕 學 宋 沒 Ŧi. 因 出 決 發 近 年 在 調 的 爾 渠 有 動 過 有 極 + 於孔 足以 關 札 密 都 查 盆 長 因 扎 期 切 分 緊 純 在

爲

小,

間

H. 的

有

水(三)

及 張

伊 分水

洛各

河之流入。

十八年之平均流

量 八

亦 华

然, 之放

即泥

沙

量

亦 開

復

加

是。

年 陜

最

含英

旨 8

係

不

主

但

他

却

叉

說

過:

民

國

+

大

流

量

封

濼

較

730 •

從

鉅

里子

北

出

靐

張。

黄

加

如

再.

進

至

冀

4

水

蘇

北

它

的

縋

動

範

童

越

受

自

伙

條

件

所

限

制

始

建

以

年

的

池 大 之 流 用 量 其 陜 影響 縣 亦 於 較 治 濼 'n П 者 爲 大, 如 何 且 是 亦 堪 無 決 1 意者 口 之 事 也 發 生。 於 加 此 寬 可 E 見 能 河 發 南 生 這 段 樣 的 河 身 影 之寬 響 F. E 游 作 能 够 再 水 及 减 澄 洩 清

則

有

盆

於

下

游

虹

山

知

況

據

張

E

調

查

器

縣

大

水

時,

75]

倒

灌

至

黑

石

關

約

Ŧi.

+

里

三

近

卽 跳 為 ; ph) 害江 的 茶 在 北 河 711 道 有 三元 黄 逐 漸 河 治黃 放 寬 部 卽 分 以 還 的 治 表 水 淮 現 流 那 人 那 脈 末, 一嚴 夏 重 季 用 的 黄 淮 FIL 救責 象, 漭 不 是 分, 洛水受黄 IE. 很 說 應  $\Xi$ 明 該 宜 的 洩 再 以 東 越 爲 TH 浴 爲 河 越 好 机 曾 何 受 患 黄 70] 若 倒 灌 發 決 的

再 來 有 個 X 分減 提 出 異 以 議 発 說 發 長 生意外。 垣 E 有 這一 溢 洪 說 堰 也 言 豫 之成 備 分減 理 暴 洪 但 從 期 內 黄 多餘 加 的 之 歷 水 史 和 , 近 犯 世 不 討 着 論 在. 治 南岸 黄 的 最 各 險 家 的 河 論 南

北 看 愈 下 当 何 設 北 岸 \_--也 日 奪 不 進 見 得 河 没 而 趨 有 險處 天 津 合之直: 早在 \* 隷 緒 1 1. + 餘 华, 水 延茂 同 \_-已 尾 奏稱 閭 倒 泰 灌 之患, 111 之陰, 不 南 逃 高 設 北 想。」 低 愈淤 頭 行

决 之狀 亥革 理 埠 命 北 必 之後 徙 灌 將 若 不 南 成 汝 澤 徙 根 774 提 或 本 Mi 0 圖 禍 出 及 治 相 在 意 江 類 奔 的 中 淮 突潰 0 意 歷代治 見 北 叉 决 徙 的 倒 奪 黄 淮 運 不 還 史 系 南 不 年 必 病 少 表 六 達 徐 說 天 淮 李 水 津 協 道 設 卽 說 編 南 在. 北 說 徙 1 犯 奪 游 革 昔 運 綜 州 北 \nJ 岸 奪 之, 必 潰 南 大 達 豫 决 清 則 江 燕 脘 蘇 魯 N. 蘇 深 之災, 與 奪  $\equiv$ 入 淮 省 地 北 內, 接 古 運 河 不 mi 堪 今 如 直 南 設 則 斷 趨 想 復 徘 無 津 久 沽 現 奪 牆 渦 而 北 南 則 潁 不

直

接

奪

淮

是

北

徙

和

南

徙同

有

樣的

可

能

長

垣

溢

洪

堰

至

東

阿

陶

城

埠

才

歸

入

E

河

要

通

渦

陽

臺

天

津

舟 辛

則 來

縺

之

是多 To F, 於 捌 防 豫 111 佃 惟 的 種它 UV. 洪 就 16 沙 該 南 中 洪峯 徐 最 之 邊 非 家 不 的 和 樣 H 酥 好 他 是 那 旗 史 人 水 看 池 I. 它有 作。 傅 E 待 多 滅 易 末 逐 的 扣 備 漸 的 恰 畫 負 部 I. 1 降 張 程 是 此 洪 到 E 濟 的 來 的 還 孝 昌 長 不 此 北 抵 低 11: 的 未 長 外 抗 到 姶 垣 務 TIL 徙 完 不 長 曾 溢 久 餓 必 工 般 歷 是 具 設 洪 不 117 成 Hei Ter 經 垣 當 在 是 史 的 浪 或 說 之 堰 陝 從 蛰 尚 伙 浪 111 長 地 mi. 些 它 未 垣 闘 州 可 流 面 不 之 是 溢 扣 的 以 就 北 津 加 沱 後 滎 以 負 不 分發 憨 救 ihi 必 洪 ---須。 澤 萬 豫 着 拿. 1 堰 個 繼 省 更 那 來 生 的 至 進 灵 1115 還 以 处 方 做 效 雌 家 極 不 ----人 高 萬二 溢 有 ZE 用 用 東 至 面 价 ·陽 原 端 於 的 年. 利 洪 T 層 度 亦 和 妨 排 堰 則 害 刨 秒 碍 我 [n] 冀、 水 Illi 立 們 是 是 儘 長 生 J. 說 道 魯之 多 方 作 垣 頗 長 能 加 產 公尺 就 Jui 宽 利 溢 作 爲 我 急 們 炳 巫. 用 使 减 洪 \_\_ 短 堰 要 時 做 個 期 洪 的 加 相 有 各 照 主 L 洪 缺 耕 救 伊 北 所 的 要 此 水 有 較 13 地 急 顧 通 = 洛 過 預 不 其 不 南 减 得 以 備 到 作 次 Ŀ 何 方 要 滎 濼 用 當 不 黃 增 9 如 之 陽 簽 我 然 果 到 加 對 跟 口 賈 們 E 分 那 胩 生 1 有 'nJ 同 兩 魯 患 E 姬 此 别 洪 不 只 產 時 求 是 失 要 吃 的 那 H 相 水 串 照 次 减 效 何 樣 妨 要 嚴 買 低 100 溝 由 Tin 廂 叠 找 陜 算 也 到 H 來 遺 重 -# 以 分 址 伵 游 方 -12 州 不 得 救 担 \n] 是 對 ľú

界限 怎 期 支 與 樣 者 引 汉 黄 說 應 用 海军 北 衛 怎 樣 岸 品 域 Ė 相 我 有 手 Pri 论 很 頭 近 沒 滯 有 洪 後 絲 副 者 亳 材 地 不 料 點 不 受到 4116 相 從 1 比 的 定, 影 쁏 響 相 不 信 是 論 是 I. 備 到 在 尾 浴 Hi 閣 水 等 附 1/L 黄 近 滯 洪 H 桜 品 4116 浴 是 疑 沒 間 滯 右 的 洪 如

黃

Ŀ

F

ÍĤ

效

用

9

黄

H

如 不 的 可

忽

的

果 想 mi 脖 從 滯 北 水 岸 太 着 3 想 能 大 不 概 能 也 够 係 作 挾 安 着 全 擾 保 亂 證 ? 淮 系 北 的 岸 害怕 滞 洪 的 但 生 我 產 覺 温 得 失 那 似 是 滺 不 北 必 池成 要 人 賈 的 魯 \[ \mu \] 爲 大 不 從 南 岸

多已 隆 111 以 墊 + 下, 所 六 之 於 顧 渦 年 水 慮 ti 綫 的 淝 刀 河 黄 的 河 均 決 μý ŀ: E 游 中 水 冰 , 牟 多 成 帶 不 平 至 分 泥 陸 侵 入 沙 渦 入 會有 淮 淝, 何 人 TE. 來 裘曰 提 幹。 作 出 嚴 修奏 我們 清 重 代嘉 的 雖 敎 黄 慶 不 訓 末 强 水 調 那 SF. 至 那 潁 豊 -毛 個 不 毫 是 城 例 E 7 大 銷 细 , 有 以 H 碍 F 但 泥 之洪 依 於 濁 已 近 世 战 濉 量 治 的 河 治 11 , 的 卽 太谷 淮 是 14 工 程や 論 說 Щ 泥 桜 蘇 减 乾 家 和 ///

決不 財 [ny 政 做 汴 同 有 쥄 淤, 最 减 高 水 限 的 修 度 勢 的 緩 則 毀澱 節 約 浮 泥 故 很 並 每 易 非 年 沈 要 E 澱 求 月, 不勞而 則 發 裘 近 氏 獲 縣 的 或 話 T 男 勞永 不 寒長葵 會 一人 逸。 錯 唐 决 總之, 代宗 泪 冰 時 , 我 清 們 明 21 治 桃 晏 间 花 寫 的 E 給 希 後 望 ĴĊ 載 遠水 的 只 通 求 自 信 說 動 安

定合沙 流 会ご 加 於 宋 澱 人 冶 毎 11 三五 办 的 年 詳 情, 浚。 1 這 有 裡 對 宋 前 史 文 必 九三 須 作 可 重 供 要 宓 補 考, 无 尤要 的 我 的 們 是, 表 揚 大 HI. 王 景 祥 治 将 何 八 年 的 成 0 功 並 Ŧi. 不 华 是

的 依 血 汗 同 樣 弊 動 的 來 理 総 由 續 分減 支持 黄 着 E 河 景 人 買 的 魯 功 惠 濟 只 是 /// 他 墊 最 是 初 抓 必 緊 不 可 重 點 発 的 給 後 我 們 來 作 並 不 ---否 個 認 好 的 成 反 規 ild 以 m 為 팅 這 樣

部 問 分 題 也 也 是 未 周 書 年 in: 携 所 冰 補 最 救。 多 的 黄 部 /// 分 旣 1/3 分 停 到 留 賈 在 魯 豫 東 河 Thi 使 豫 7/ 東 的 **[11]** 面 面 積 寬 變 廣 成 長 挑 狹 溶 的 較 綫 難 形 現 在

來

於

E

河

塾

黄

加

漲

的淤

說

經

渦

他

的

施

I

後

111:

就

七、

八

百

年

4

享

其

成

在

這

長

脖

期

當

1

南

北

朝

及

唐

宋

仍

需

要

群

衆

無

訓 到 撥 每 华 怎 淺 樣 涸 利 時 期 用 截 斷 雍 進 沿 水 施 的 田 行 畝 挑 挖 都 那 之挑 末 關 黄 於 人 夫 IF: 幹 的 徵 發 利 許 施 多。 工 的 沈 分 夢 段 挑 出 來 的 泥 沙 說 怎 樣 • 734 •

地 稱 冬 毎 春 嵗 心 須 箭 挑 711] 沙 泥 = 以 數 益 次 Ŧi. 以 + 华 户, 岸 H 畝 \_ 不 以 便 間 ; 時 然 此 加 五 淤 H 足 挖 之功 以 肥 加 田 mi 獰 故 終 並 便 蔵 河 數 淹 倍 地 之入, 年 來 實二 多 崩 得 便 Ŧi. 也 收。 省 潘 今 洫 東 圖 南 種 H

借

來

分

於

賈

魯

河

之有

利

减 說

流 明

入

賈 淤

魯、

惠

濟

河

除

灌

漑

航

行外

更

有

項

好

處

,

就

是

H

以

減

15

凌

刑

的

災

害

爲

前

人

解 潼 候 所 之期 34 没 約 流 見 量 爲 到 斷 北 莊 的 緯 靴 小 凌 相 -1-溜 M 同 O Jυ 多 勢 也 在 河 . 六 南 緩 冰 度, 月 如 解 東 則 \_. 它 順 行 九 , 何 流 五 出 以 mi \_\_\_ 會 下 河 华 ٠, 南 醸 利 將 成 境 津 災害 近 則 E. 海 轉 莊 呢?據 口 向 之 則 東 決) 北 天 張 氣 嚴 海 FR 氏 的 寒 棋 口 約 解 較 朔 爲 釋 短 風 北 含沙 緊 緯 黄 吹 + 河 量 幾 冰 七 流 是 尙 域 難 九 氣 全 度。 年 溶 候 中 不 -故 mi 同 最 所 河 小 來 中 其 的 冰 在 經 胩

攔 張 渡 此 冰 阻 過 漫 塊 H 從 浴 勢 前 這 必 蚁 壅 所 卽 河 積 擬 现 再 引 的 不 在 4 下。 用 最 利 消 的 北 津 决 徒 且. 極 的 之險」 駭 端 或 溢 重 加 水 都 行 堰 在 凍 三十 結 固 E 張 司 源 Ŧi. 因 替 氏 之阻 在 度 人 F. 三十 以 謂 游 南 JE. 减 六度 何) 若 去 下 流 能 危 之 游 將 害, 北 水 更 此 繼 位. 但 量 以 續 逼 之 F. 高 後 向 游 \_\_\_ 更 南 部 如 時 向 流 有 引 有 東 去 賣 道 北 汎 魯 他 汎 溢 流 流 之患」;「 水 河 則 北 進 分流 入 較 凌 似 汎 實 之險 設 不 不 際 隄 會 如 置 再 更 不 口 度 111 堅 多 以 占 冰 彻 安 度 之 狄

當。

揣

測

張

氏

不

敢

提

賈

魯

加

的

原

因

當爲

那

時

淮

系受病

E

深

恐

怕

分黃

入

淮

越

增

加

准

系

的

痛

苦 玥 在 可 不 同 了 在 毛 主 席 的 英 明 領 導 之下, 淮 系 救 治 快 報 成 功 凌 汎 時 候 黄 河 含 沙 量 甚 小

上

先

從

就

下

准 系 各 共 支 次 源 道 也 光二 在 低 十三 水 位 年 季 的 節 最 卽 大 洪 使 水 分 入 量 係 較 多之水 因 黄 浴 同 不會發 時 並 漲 生 結 甚 贩 果 經 大 中 害 牟 向 我 南 提 洩 出 去 這 見 項 前 意 + 見 74 節下), 算 不

年 힞 榮澤 H 其 過 次, 减 次, 水, 溢 込 洪 洪 堰 可 口 的 避 應 和 免其 用, 出 洪 現 口 衝 時 都 中 還 立刻 牟 有 缺 發 總可 陷 生了 的; 算 嚴 應 比 重的 付 方東 最 淤 大洪 平. 寒 湖 現 水 象 滯 辦 洪 法 (E) 品 之 可 分洪 我們 三千 多 作此 秒 公方 意外 之備 但 據 說, 也

不

見

去

得 毫 無 益 處

從 經 濟 和 交 通 來 說, 河 淮 轉 輸 自 春 秋 前 起 至 成豐 改 道 止 幾 平 未 有 斷 絕 過 歷 史足 計

13 年 蘇聯 木 不 相 通 的 伏 爾 加 河 和 頓 河 也 連 接 耙 來 以 利 轉 連, 我 們 原 有 通 運 很 久 的 河 淮 反

要把 它堵 F 東 絕 兩 部 뷮 的 經 不 濟 是 交 流 件 極 如 其 果 H 惜 減 黄 的 入 事 賈 1 魯二 引 黄 河 濟 衛 與 原 引黄 以 利 濟 便 衛 中 北 的 進 兩 部 口 相 的 去 經 不 濟 速 交 流 再. 减 把 它 责 倆 入 淮 聯 接 更 爲 可 以

道 起 利 便 滅 便 黄 最 構 末 入 淮 成 偏 本 北 篇 生 中 是 的 東 冒 結 = 論 險 部 是 嗎? 的 黄河 條 大 動 的 特 脈 殊 可 性 代 在 巷 暴 着明、 漲 及 多 淤 清的 南 兩 事 北 運 北 較 河。 簡 暴 單. 漲 是 地 急性 說, 濟 的 衛 可 不 怕 以 冒

道

破

壞

力

很

大,

但

能

躱

過

時

便

H

平

安

無

事。

多

冰

是

慢性

的

不

斷

地

作

結

果

也

可

使

得

黄

使 黄 河

險

難

之合, 消 去 古 點 F 泥 時 洪 報 最 批 侧 H 弭 代 廳 好 淤 候 水 長 流 重 4 意 11: 1 挑 同 我 未 得 南 的 迎 不 從 部 挖 由 外 丽 現 所 任: 決 方。 相其 HT 來 它停 時 是 肅 暴 打 石 以 Mi 候 售 漲 μij 提 作 用 道 淮 極 清 銷 矣 之裕 力 爲 出 其 滯 H 的 面 議 疏 的 怒 在 能 到 减 威 E Ix 海 例 1 裔, 氣 有 臨 叉 對 那 701 曾 北 點 是 分 Ŧi. 說 侵 沿 時 水 臐 時 現 合 候 岸 庫 用 黄 可 防 黄 閘 尤其 的 H 以 行 理 可 法 也 旣 浪 黄 畝 强 以 這似 門 措 不 可 黃 可 蕩 除 削 管 미 能 的 河 施 不 過 常 是萬 令 渠 淮 當 南 加 低 與 制 的 不 爲 õ 肥 部 凌 中 輸 侵 卽 這 成 淮 T 分 犯 問 头 關 曆 有 大 惠, 爲萬 佔 之危 六 這 效 到 禹 多 70 題 於 不 年 調 那 個 用 J. 下 處 年 所 過 辩 節。 游 理 險 源 他 末 闢 的 地 依 卽 之 帶 轉 及 沙 以 歷 法 相 1 先 備 之 近 保 運 隔 當 淤 的 通 史 縮 卽 浪 出 海 灰 黄 H 成 不 的 淮 統 小 費。 减 續 以 此 使 渦 YIII 的 Ŧĵ 凹 計 15 黄 珥 數 法 泗 滅 L 地 业 以 所 底 之 似 狂 主 輕 -1-游 到 方 說 保 指 賈 除 路 於 不 不 黄 빞 快 准 示 把 更 辨 分 鲁 以 者 能 701 , 植 若令 I. 原 暴 林 借 便 南 終 /回 IE. 惠 人 將 所 程 來 漲 於 淮 加了 侵 流 711 流 濟 保責 積 廢 來 F/1 不 蚁 清 谷 至 livi 决 量 凌 除 是 棄 ---會 功 機 的 1 門 是 很 的 汎 水。 等 借 不 /於 及 會 F 流 之外 復 峽 開 利 很 游 た。 特 滌 部 水 則 的 始 滅 用 合 以 别 固 分 相 現 规 這 水 理 庫 冰 時 13, 宜 築 之 携 時 蹇 樣 爲 定 的 綜 Ш 法 事.0 官 帶 先 成 毎 做 疏 我 如 合 疏 理 辨 後 池 年 四 法 淮 下 們 這 ; 趁 TH 到 大 來 潘 , 的 系 幾 致 黄 国 减 我 低 以 不 的 枣 河 防 個 H my 水 湃 可 河 同 係 沙. 們 馴 禦 以 位. 以 時 淮 應 的 免 裡 仿 趁 誰

備

不處之

尝

也

H

以

替

M

何

溝

通

打

下

基

礎

不

至

於

廢

100

無

用

所

略

爲

躊

躇

的

黄

河

慗

個

水

量

本

來

改

道

們

的

磐

惕

很

小

共

實

就

長

圳

死

論

E

的

破

壞

力

틖.

H

暴

漲

更

大。

從另

Ti

面

來

看

贵

四

不敷, 目下的實踐,那就需要身上河防前綫的同志來討論及決定。 水勢緊急可以發生大災害的危險, 把它减了一部, 似乎不能達到儘量利用的目標, 則 利 用問題已擺在次要地位了。 然而 事情的重要與否自有其後先位置, 這些不成熟的意見,是否適用於

碰 看

- 一九五五年七月二十一日「光明日報」黄河綜合利用的偉大計劃。 九五五年八月號, 「新華月報」。
- 「明史」八七。

九五五年八月八日「光明日報」技術上最可靠、經濟上最合算的治黃方案。

2

同前引「科學」七卷八九五頁。

(%)

同上九〇三頁。

- (#) 「錐指」四〇下。
- 2 3 同前引「科學」七卷九〇一頁。
- 「水利史」一一頁。

錐指」四〇下。

- 「閥書集成」山川典二三〇引「河南通志」•
- 「宋史」九一。
- $\Xi$
- 同上九四。

=

同上九三。

參「再續金鑑」一五八引劉鶚治河續說及前文第八節註**一○二。** 「經世文編」九八。

- 同前引「科學」九〇五頁。
- 균등 「治河論叢」三二頁。
- 8 「錐拊」四○下引。
- 「經世文編」一〇〇。
- 8 「治河圖說」一二二頁。
- = 同上二二〇頁。
- = 「汾水」或係「沁水」的誤筆。
- 3 霊 **同上二四八頁。** 「治河論叢」一〇一頁。

3

三 同上「論叢」二四四頁。 六一引周拾「看河紀程」稱,白澗水卽潚的一支,自莽山來,或呼莽河。漛河卽舊日的莽河,也就是現代濟水的南派。

同上二四五頁。「圖書集成」職方典四一八記漸水的一支,「自莽山來,或呼爲莽河,俗作蟒」。又「金鑑」

- 急 同上二四三頁。
- 8 「光緒東華錄」八〇。
- $\subseteq$ 同前引「科學」九〇〇頁。

8

量 科學通報」一九五三年七期二五頁。

「地理知識」一九五二年十月號二五九頁稱,只能用十餘年。

「經世文編」一百黎世序疏。

續金鑑」一四乾隆二十六年九月。

於兩地之間(同上九四頁)。 (『治河論叢』二四三頁)。 張氏後來又估計陝縣全年平均含沙重量為百分之二・○二,灤口為一・○六, 其差數卽盛沉 一九二九年陝縣之最大含沙量為百分之二二・六二,開封為三・八二,張氏據此,認為大部之沙必盡激於河南

**용** 등 「經世文編」一〇六。 「舊唐書」一二三劉晏傳。

同上及一七六頁。 「治河論叢」一七九頁。

同上一八三頁。

同上一八五頁。

=

一九五五年八月八日「南方日報」華山、黄河大堤。

「經世文編」九七。

## 二河源問題

先 生 曾 向 我徵 五三年 諭 意見 新黄 河 我於三月下 元二月 號刊 旬曾 覆 Щ 他 黄 河 們 洵 源查勘 函 並 報告 附 摘 河 源 更 查勘 (下文簡 報告 稱 對 摘 於 舊 要し), 1.1 記 載 當時董 的 可 能 在 比 華

一、逆歧固然是退於其討論」一篇,函文如下:

及

頁), 敍 查, 鉅 Mi 更不必論及治 下 不 把重要地名通通記入 特與治 (適合於往日習慣), 逆敍 河 固然是根於實際行動, 有 m/ 關 計 劃 抑 矣。 亦 (原圖 可 只把各支源流及其要點揭出 供 全國 有 漏略), 谷 但「左」、「右」字樣一時 等學校講授 未實測者繪 地 理之根 虛 緩。 另附 據 只 或易誤會。 就 希 草 全國 望 圖 再 (大小 史地授 寫 約 此 短 課言 次 如 篇 難 新 從 能 E 黄 河 耳 獲 貴 何 源 益 起 的 甚 全 順 採

够添 次 探 時 的 查 寛外 覓 嚮 請 導 雕 圃 屬草 係 我 的蒙 是否完全可靠?亦許 國 四 率, 藏 研 究之通 人 人, 其成績究 面 地 且事 名幾 病 先 全爲 不能抹煞; 往 進 往 古今不 個 備 西 然編 藏 好 語 造些 嚮 惟 能 導 분 打 因 之, 他 地 通, 是最 們 名 事 各自 當 强不 所 實 H 希 的 成 E 知以為 望 極 嚮 導似 套。 的 難 事 兩 知 ; 康 係蒙古人, 相 照問 所 北 卽 因 定。 如 那 及乾 此 將 地 略 地 來 隆 喇 名幾 方 如 14 哦次 7 有 + 全用 11 再 ti が拉着馬 人 次 华. 跡 探 团 罕 查 彌 到 達 說 此 能

是 「白臉女神」(原七頁),但蒙語 喀 喇」是「黑」, 這 就 是可疑的一 例 (我不懂藏語)。

地 名的 眞確, 因之, 或需要多一 在正式寫定時 兩 回 的 關於扎 比驗 陵、 不可遽作斷定。 鄂陵兩名, 似乎還依照舊日的排 列, 只於每 個

名字的意義是很相近的 調 查得的藏語名稱, 除已有解釋的之外, 是否都沒有意義, <u>ii</u> 點似乎 應作 相 當

即能把它打消 頭記着這回考查

且還許 不同,

一二百年後,

藏人或把它顧

倒

因 W

爲  $\bar{\Pi}$ 考 據

釋,

這

焖

說

的 IIII

較好; 經過

一則免發生凌亂,

二則康、

乾經 過來,

過

查, 舊日的

[] 解

的考查

未必

明。 又那些 地 方恐怕 不止一種方言 四藏 闘考六說 「黄」日 謝布 或 溫布 , 我 不 - 知它是 的

否藏

五、關於譯名的還有兩點小意見: (1)「左護」、「左護雅朗」、「左護馬 朗 之「左」字, 或改作 「佐」字, 因為 不

加

31

的 時候, 便容易與「左右」之「左」相混。

[嗣),「喀喇哦尕拉着馬」(七頁)「喀喇哦尕拉左馬」(一八頁) 一左謨雅 〔2〕「扎合拉各之古」(三及八頁)「約古扎哈拉各之古」(六頁) 及「約古支哈拉各之古」 朗 及一左馬 ·雅朗」(八頁),似均應改從一律。 及「喀喇哦尕左馬山」(圖),

論一篇原文約三千多字

不再繁錄,

這裡只揭其大要。 篇首說,

沒有康熙、

乾隆兩朝內府

圖

檢 對 胩 間 忽 促 案邊 只 得 水道提 綱 河 源 紀 略 兩 書 據齊召 南自序, 其書 寫 成 於 乾 隆 帝 辛 E

崙, 要表現他 七六 「加以臆 的天才 年), 測 『考核未 已追溯 修 『河源紀 到 精 阿 爾坦 略 硬 河 把 的 及噶達 人便 前 朝 阿阿 的 一蘇七老 成 順意旨, 績 槪 自序叉說, 牽入別的 抹煞 專 制 問 他的本據是康熙內 帝 題 主 指摘齊 對 於他 氏誤以 的 聖 府圖o 祖 巴 顏 咯 還這 喇 乾 樣 山 隆 爲崑

湧 馬 1 是 河源 黄」,「湧」是「 112 爾 坦 一或阿勒 灘 坦 即突厥和蒙古語 的 意思 (八頁), altan 名義大 的音寫, 致 相 同 摘要說藏 人叫星宿海以 上為

氣

地

來爭功奪名,

那無

怪

一般群

衆的收穫

都被他

剝削

淨盡了。」

以下的比定,

分爲八項

馬

摘要」 說, 約古扎哈拉各之古」「在各 山頂上有突出的灰白色岩石露 頭, 高 + 餘 公尺, 在 甚

高, 相 邊 關。 Щ 上露出的白石, 僅在其 惟 流 泉 北 百道 面 有 的 四 遠望似幾個白色帳篷搭在 天 個白色岩石 池 是否真實現象, 露出的 Щ 還待 頭 查考。 山上」(六頁)。 (同上五〇頁) 叉周 0 好 像 鴻 石說 跟 高 四 約古宗 || || || || || 噶達蘇 列 四 七老 周 的 峯 Ш 有 不

達 素齊 老 山 或是現 在 的 喀 喇 哦 尕拉 左馬 山 的 疑 問 (「摘要」 八頁), 可 不容 易 成 立

寧路 同 人 爲 程 後者 「紀略」 有 如 據 現 下 卷二 圖 的 却 在 的 段:----星 व्य 宿 勒 坦 梅 之南, 郭 ·巴彦 勒重源 哈 很難 喇, 圖 筢宅 把前者 右 九 倆 站 拉 繪在星宿 係 作 西 寧 起。 屬之玉舒本番目游牧。 海 的 七 īE. 九 西, 八年 跟 松 雅達拉 筠著 **温達合澤** 西 噶嘎 招 圖 喇 記 Щ 嘛 的 托 前 隆 地 藏 位相 至

西

達 蘇赤 老 (黄河源見此一 帶), 噶爾馬 湯, 右 四站 係西寧屬之番目那木錯多瑪游牧。」 巴彦 哈喇即

巴顏 喀 據 喇 說 黄 噶 701 達 的 蘇 赤 水 從 少 ÜD 地 下 赐 XIII. 逆 蘇 過 齊 流 老 人 約 H 古宗 見 這 列 個 渠 名 種 在 摘要 百多年 六頁), 前 斑 爲 這 通 也 行 許 是 某 بالا 地

方

的

置

在

第

况 節)。 也 2 許 是 尼 理 宿 想 的 海 傳 地 說。 理 在. 圖 西 F 把它畫 伯 利 亞 成 中 ---個 亞 小 海 西 子 亞 和 外 摘要 蒙古, 很古以 八頁), 來 那 都 只是 冇 同 近 樣 年 的 的 傳 說 粗 製 品品 見 木 北

奉。 3 查 靈 海 或扎凌 淖 爾 藏 人稱作 「錯鄂朗 錯 ÜP 湖 ٢, 鄂 朗 卽 鄂 愛 的 音 轉

光, 那末, 网 名意義 很 相 近, 是前 人調 杳 錯 誤 抑 近 世 傅 訛 還 待考 定。 要」一八頁)。

按名

稱調

换,

在

地

理考

古上

也會偶

然碰

見,

紀

略

\_\_\_

說

刑

番

語

扎

凌、

黎明之象

摘

前

引

紀

略

的

重

源

圖

和

武昌

的

統

輿

圖

都用

許

多图

兒

來

表示,

甚

而

童

世卓

的

副

也

表

現

爲

湖

如

鄂凌爲晨 4 鄂 海 或 、鄂凌淖 個 藏 語 叫 錯 加 朗 加 朗 卽 扎 凌 的 音轉 (「摘 要

站 條。 略 南 (一八頁)。 北 摘要」 角 廣 形 四 + 鰄 一 又 說 , 四 里, 頁 據 兩 聽見繞錯 相符 紀略」一二, 湖 的 大 小 加 朗 比 較, 鄂凌淖爾 週 須要三 尙 屬相 東西 一馬站 近。 提 綱 百 馬 里 站 稱 等於四、 鄂 南 靈 北 海 八 + 形 五十公里), 里, 如 匏 瓜, 扎 凌 與 淖 錯 爾 摘 鄂 八 要」 朗 頁), 東 要 稱 西 兩 說見 錯 長 個 加 百 半.

馬

前

朗 里

5

喀喇

渠

摘

要」說這渠從右岸流入黃河的正流,

它本

身又有支流瑞馬

渠出自

三色顏

和

欠

水, 及 瑞 「哈喇」(qara) 是 馬 山之間 (七頁)。 黑 按此 渠 蒙語 應即 提 「答爾罕」 綱 所 (darqan) 稱 從 哈喇 答爾 本自突厥 罕山 語的 **答** Ē tarxan 或 衍 阿 唐譯 学 達干 北 流

哈喇 係帶兵首領的官銜。「提綱」說:「阿爾坦 答爾罕 Щ 北流出之水, 來會爲一道 (土人名此三 河東北會諸泉水, 一河日 古爾班索爾馬)。」 北有巴爾布哈山 古爾班 .西南流出之一水, (gurban)

語

的

索爾馬就是「摘要」

的

瑞

馬し

支 Ш

黄河自查靈海東南流出, 摘要」說, 「五十里, 自右岸匯入(五頁),「渠」是藏語「河」 有一水合三河自南來會 日日 色納 的意思(十八頁)。 楚河 日多河 按

查克喇 要」的「 要」七頁),比「五十里」相差頗大, 峨 略喇哦尕左馬」,不過多渠上游還沒有 Щ 北……)」, 多渠無 疑就是多河 也許關於扎凌湖的 惟多渠 踏 勘 「入黄河的位置在鄂陵 盡點, 尚待 證 各人看法不同o 明 Ó 紀略 湖以 查克喇 不見「多河」 下 約 峨 十公里」 行點像是「 的 名目 ( 摘

頁)。 該 相 按「紀略」一二, 7當於 直合拉 它 的 個渠 福 (又作 在黄河未到星宿海之先, 摘要」說「左馬 「胡」)爾巴彦哈拉嶺 談 「有齊克淖爾水 雅 朗 水 匯入了黃河後, E 南 流屈曲 這渠從左岸流 來注之」, 入黃 'nſ

灰

提 綱 8 作 括魯公略魯峯及巴顏 一七根 池 直 合 和 和 欠山 齊 克」我以爲是同 **奉在** 屋宿 海 下  $\dot{\Box}$ 語 的 的 左 音 面 轉 山在 海的右 面

(「摘要」六頁)。 布 胡 珠

酮

提綱 稱, 星宿 海 梁山 環繞, 有布呼吉魯肯山、 巴彦和碩山等; 布呼吉魯肯即拉錫 的

证 M L. 作 15 吓 集 魯 竹 W. iri 7F. 海 的 U 北 انا F 的 Zr: Ilii 古 40. 肯 腿 打 頒 公 喙 似 11 同

的 Ê H 彦 和 和 欠了。 傾 111 巴彦, 依 組 舊史常作 略 \_\_\_ 伯 係 1E 南 邊 ĽD. 說 髪古 的 pili, 111 彦 富 厚 11 和

是 摘要 以 Ĩ: 前 八 巴前 項 比定 相信 不 會 大 錯, 此 外 巡 有 餌 网 點 ΉĞ 以 bayan 挺 供 參 浴0

按 武  $^{\prime}9$ 圖 左談 , 居 馬 宿 刨 海 西 111 條 南 着 m 從 ---朗 -加 馬 隆 説 列 支河 世 727 , 学 東 面 III 有 的 點 111 相像, (1) 向 東 17. 北 jų; [[.] 流 亦 311 大 115 約 湧 相 灘 當 1-( 摘 是 要 闻 1: ŢŢ

0 待

VI. 的 YE. 闹 後 制 很 1.0 可 東流 哈姜鹽: 能是指 II. -|-哈羌 池 H 至 鹽 在 值 黃 池 例 /n] 吉 沿  $\Xi$ 的 世 北 過 贵 此 加 Di 的 東 Mi 南 岸 流  $\subseteq$ 摘 其 要 南 有 附 )。 淖爾 水和 按一 빞 紀 略 不 \_\_ \_; 入 彻

70]

水

H

這

個

4:11

名 俊 則

以 t 是 討論 的 代 略 Ti. 月 HI 旬 下。 得 新 黄 河 編 委會 月, 覆 函 , 屬 我 公 别 的 刊 物 發 表 T 我 黄 F 得 Ya [ E 何 源 Tirl 育 初 10 事 人

提 淵 也 無 發 表 的 必 要, 就把宅 擱 到 [ii] 年 -1-董 Æ 在: 科· 題 通 報 验 表 研

文,

讀了之後,

叉得趙

世

兄

把

徐近之的 文抄寄,

我於

二九

Ξî.

几

年

春

初寫

隋

唐

史

義

睛

T

交

講 暹

....

頁),

現在

也

只

iE

其

充 1 新贵 點意 見 河 編 油 委们 FI 的 本 间 流 志 似 光 不 認馬 七 湧 爲 [sn] 上二 何 出 加 拟 據 徐 II. 撮 銯 台 大要 那

til 郭 勒 (Altan Gol) 與馬 湧 地 質 和 當 但 那 時 我還 未明 白 BIJ 彌 達 所到的 Bris 国 坦 70) 的 與 权 提 圖 網 179 的 以 福 36 不 Buf

故辨論· 之處

同, 未 得 要 領)。

馬 之平原」,而「摘要」却 "Soloma",是蒙名或藏名, 康熙 五十九年 一稱,「星宿海藏名錯尕世澤」(六頁),三說不同, 上諭:「西番謂之梭羅木,中華謂之星宿海」(徐氏文謂, 待考),徐氏引台飛,「星宿 海藏名喀爾瑪塘 (Karma Tang), 可見名稱問題, 黄河 須再三 游蒙名索羅 意謂是 覆 核

似是二澤同名, 3 查靈又寫作扎凌、 原語應為 Ala Nor (今蘇聯齊桑腦兒南邊也有 Ala Kul),與鄂凌無關 扎樗或薩陵, 鄂鰒义寫作鄂凌、鄂樗或鄂陵, 潘昂 雪的 [sn] 刺 董文以爲 腦 兒

相對。

顚

倒,引吳景敖

彭漢宗兩

當時

叫

鄂樗

諸

家的 人費士勒及台飛 年以前的記錄都屬錯誤。而且,外人曾到其地的有俄人蒲瑞哇爾斯基、 談話 及私函 作證(二〇頁), 爾」(十六頁), 何以都沒有異議?費士勒說, 充其量僅 言音並不 匠能證明 近年藏 蒙語又稱扎 董氏又認 人確如此 。舊日的 凌爲瑟克淖爾 稱呼, 名字可能 科茲洛夫及喀士 不 能證 (Ceke 明數十年甚至二百多 Nor), 納 意爲 可夫, 德 透

明沙 意。其次,「透明沙岸」 藏 岸, 名爲 鄂凌為 Tso-tsarag 瑟格 淖 鄂凌的藏名為 Tso-tsoora, 爾 跟「透明水」意義很接近, (Cege Nor) 意為 「透明水」,又 "Patermanns Tso-tsarag Ceke 跟 Cege 不過末音清濁微差,在前 跟「錯加朗」 顯然同名異譯, Mit teilungen" 稱扎 最可注 我以爲

因意義相類而 4 台 飛 說, 星 上宿海段 這也是 個旁 又東約四 + 公里 許, 有 楚爾莫扎陵 水 (Tsulmo Tsaring Chu)

易於顚倒

證

南流 注 合「提綱」和「摘要」三說相比勘, 據 喀喇渠 即 提綱一的哈喇 (答爾罕) 山水, 亦即台飛 由

746 •

爾 扎 陵 水 可 謂 絕 無 疑 義。 渠 管 和 當 於 藏 語 之 Chu , 清 人多 譯 作 楚 左 謨 或 瑞

的 渠 禁 觗 無 哈喇 非 111  $T_{sulmo}$ 水 之地 的 位. 音 同 轉, 特點 摘 同 要」 퍔 沒有 譯 亦 指出 间 絕 要 無理 風事 由 先準 不 認為 備 不够, 同 \_ 流域; 事 後又調査不 董文所以亳 周。 不 提 總 之, 無

更

4

雅

合

拉

達

合

澤

是

新

發

見

的

眉

70]

源,

於是不

得不

把

噶

達素齊

老

砨

间

喀

喇

渠推

去了

以

Ŀ

的

意

之後, 我 曾 於 傅樂煥在 ---九 Ŧi. Ŧi. 九 年. 五 月 抄 几 送三 年 一科學 聯 書 通 店 報 編 輯 十月號 部參考 發表 關於黃河源的問題」(八四一 八九頁),

黄盛 往 頁), 水 FI 11 章又在 的 看 四 河源 西 不 骊 南 出 逹 的 這 的 ---討 九 條 論 點 五. विष 展 五 mi 爾 開 所 世 年 了。 提 以 \m] 九 綱 坐 月 我 跟 \_ 先試 馬 的 地 湧 水道 却 到 述對 是 學 是網」 的 1 1 報 傅 間 辯 \_\_ 論 \_ 黄兩 的 條 卷三 不 文的意見o 得 Sul H 間 要 爾 期 領 州 發表 .... 條 /u] 傅 JE. 是不 論黃 是 文 約 的 古 间 'nĵ 理 河源 景 的 由 兩條 列 有 渠 [11] ---的 點: 河, 題 11. 置。 (1)阿 確屬傅 (二八七 (2) 提 彌 氏 的 達 的 創 緔 是三 見, 有 那 你

我

....

河 說 大 條 沒 源 语 mi 裏有 有 不 推 定 是 咬 南 喇 提 條 面 那 綱 伏 河 條 流 的 入 是肯定的, 701 源 地 的 SII हाग 爾 爾 情 形。 出 出 河 可是 河 是  $\frac{3}{3}$ 我 中 卽 們 間 現 提 在 怎 的 的 龍 綱 證 條0 約古宗列渠 \_ 阴 的 它就 北 據這次 IIII 是 有 來 TH (三八 勘查, H 拉 师 随 (頁)。 111 北 這裏 水、 的 約 黄氏的駁論是:「『水 主 古宗列 1 要 根 有 池 网 渠呢? 等 條 | 淶會 河, 倘 喀喇 水 論 消 位 置, 提 道 渠 提 沒 綱

渠外還有 网條, 但 我 們 須 知 11 1

能

也可

能不是」(二八八頁)。 黄氏之意,

大約以爲略喇

它很 • 747 •

綱

-的

的 名字); 者 水 量 那 很 娅 少, 來, 配 不 具 L 備 有 河 河 源資格 源 的 資格 的 就 只 所以 得 Mi 得 條, 不 到 於 勘 理 查 二者之任 隊 同 志 的 , 重 不 視 是甲 同 便 時 是 台 Z, 飛 的 傅 6 文的 也 沒 缺 記 陷 出

是 道 採 提 荆 綱 甲等 和 於 台 飛 的 文章 丙 又等於甲 站 證, 來 故 斷 八乙等於 定 約 古宗列 丙 的推 渠 證 卽 辦 提 法, 綱 也不是直 的 Bnj 爾 接 出 (證定o 河 (三八九

說

得

示

透

關

倒

**小是不充分。** 

黄文的

推證怎樣呢?它首先拿台飛

**元的文章** 

一和這回

報告

比證

再拿

二九二頁)

;

刨 水 條

僧宗泐 頁。 雅 就 釋水 是 着實 次, 坦 何) JII 河 有 傅文引 源 點 'nſ 不 詩 語 是溝 自 病。 記: 清 渠, 宋民初的 馬 渠並千七百一川」,「史記」 楚本自 番人呼黃河為抹處」「」 摘 要 址 藏 圖已出現 語 稱, rma 藏民犯黃 chur 「馬楚河」 最古 河 共實 河渠書, 미 的音寫是「抹處」, 的名稱, 馬 澱 渠」, 語 「西斯二 的 認當時的 chu 可證。 渠, 則 明 Chu 之 人已 澳 古語 洪 語 武十 知道 的 河 五 詞 黄 渠 年 河 的 流 (一三八二年) 「渠」 爲 正源 行 同 頗 源, 通 廣 三九 用 像 ,

以 岭 Britis TE: 傅 源 克 文還 棚 共 括 和 支流 有 國 的 處錯誤 bhu 中外習 河 應 慣 該指出 我們 相 同 翻 的, 作 徒 它引 知 吹河一, 「馬楚」之名, 紀略 就是 四 「與篤什之奉使探尋」一 例。 不能 作為 般 水道 U 認識 的 名 了黄 稱 句, 间 或以 的 F 媚. Ŀ 注 源 游 的。 概 括 指 F 阿 游 彌 達 或

於下 文 討論 時 再 港 及之。 勢必 掌

探導

二 (八六頁)。

按篇

11

刨

元

史

都

質

的

異譯

並

不

指鄂爾達

而

E

朝

釋

原

文

便

可

見

其

他

氏 的 文搜採閱博, 給予河源研究者以許多助力, 這是它的好處, 然而材料越豐富,

越困 難, 可以商榷的地方,反爲不少,茲就管見所及,

(甲) 入藏道路 黄文首列出一個入藏站次比較表,現只截取其有關討論的部分: 提出三點如下:

巴彥哈喇	五〇里白彦哈拉	五〇里一克白彥哈喇
喇嘛托隆谷	八〇里喇嘛托洛海川口	六○里唰嘛托洛海(北星宿海)
	六○里道塞勒河	六○里阿拉台奇(北星宿海腦)
		五〇里烏蘭伏哩(北星宿海)
鳴達蘇赤老( <b>黃河</b> 源見此一帶)	四〇里哈拉河	五〇里哈拉河(北郎星宿海)
	四〇里哈麻胡六太	五〇里哈麻胡六太
噶爾瑪湯	且克腦兒(卽星宿海腦)	凡克腦兒
「西招圖略」(三)	西藏	「西寧新志」

Æ 以 爲 自 康 熈 Ŧī. + 九 年 後 自 西 寍 入 藏 大 路 沒 有 4, 大 變 改 噶 爾 瑪 湯 卽 藏 語 星 宿 海 見 水

帯

提 評 和 成 綱 問 很 嚴 西 題 藏 是 盟 格 考 在 台 哗 篮 洲 到 的 喇 的 自 程 渠 報 Ē 站, 沿 告 却 岸 ---頗 可以肯 爲 也 人 之, 隨 就 便, 是 定 团 闘 宜 始 彌 拉 略 有 達 河 點 所 就是喀 的 令 探 人不能 噶 加 達 源 喇 蘇 的 渠 赤 滿意。 地 老 方。」 (三九二——二九三頁)。 在 提 星 再 宿 綱 拿 每 這 之西 內沒 個 考 見 證 喇 噶 結 嘛 爾 果 托 瑪 隆 來 湯 谷 對 按黃 這 之東 照 個 氏 名 對 ル 稱 傅 盛 共 猶 文 新 地 是 的 志 位 小 批

誤。 小 不 是星 自 段 È 據 疋 寍 却 宿 拉 Ĥ 有 海 錫 改 田 П 變, 蓋羌、 報 至 前 古 西 藏 蒙 |寧新 爾 路 語 班 程 吐 志 (諸書 簡 爾 質 跟 哈 同 山 往 西 下 往 諸泉 藏 同 考 名, 七十 的 九 站 番國 里 可以 名, 至 名爲 黄 適 固 用 /nJ 可 噶爾 渡。 於數 說 無大差 馬 六 處。 塘 7 里 入 異 藏 至 所 指 但 路 納 木 又是 據 程 噶 西 無 喀 六 藏 喇 疑 7 是 渠 圖 考 大 (說 里 端 至 見 和 [][] 相 F 近, 多 所 ·文 ), 都 載

五 1 西 訟 里 瘟 見 路 丙 至. 程 項 巴 彦 共 ; 哈 計 拉 而 那 七 H. 都。 + 據 五 同 站 書 說 自 約 黄 自 河 五. T 74 渡 餘 靈 以 里 至 西 前 至 , 滅 喇 相 嘛 差 共 托 洛 至 計 T 程 海 里 1/4 以 千 東 改 變還 百二十 都 沒 有 不 大 里 嗎? 個 , 站 名 此 而 其 跟 西 \_-前 0 招 奥 띪 W 历 略 種 招 書 由 相 略 前 同

五.

1

里

至.

氣

兒

撒

托

洛

海。

六

7

里

至

和

牙

拉

虛

兎兒

查

都

0

七十

里

至

É

兒

1

兒。

六

+

里

至

喇

赐統

托

洛

海

但

在 TIII 至 噶 的 幸 灰 白 蘇 色岩 赤 老 下 石 注 稱 九二 頁), 黄 河 源 此 見 15 此 帶 提 綱 關 明 於 明 噶 說 達 素 尶 此 老 峰 的 位. 河 源 置 北 黄 面 氏 mi ----方 乾 面 猜 E 諭 爲 約 则 古宗 說 列 灘 加

的 儿 頭 題 有 矛 盾, 這一 Ŀ 諭 的 噶達 據 素齊 老 是出 於 附 會 二九 在 六六頁), 則 黄 氏 明 降 明 否 定 噶 達 素 Æ. 齊

> 源 北

750 •

道

之在 喇 噶 爄 可 海 說 1: 以 洛 卽 111 赐麻 在 幸 素 X 表 分 托 約 败 在 名 属 M 稍 隆 古 齊 刚 河 喀 崇 景 於 此 谷 1 颵 合 兩 顺 渠 列 的 方 就 渠 711] TH 1111 並 , 11. 爲 寍 心 北 否 定 漫 進 此 ; 11: 日 定 有 共三。 施 古 藏 指 SET 拉 阿 之大 咯 忽 黄 缩 個 爛 日: 班 喇 Mi H: 達 谑 拖 索 渠 設 又 路 曾 羅 由 到 沿 說 爾 在 到 蓬 松 护 喀 拿表 馬 岸 過 之地 叉 潘 111 喇 噶 水 至 渠, 殊 r|ı 垄 作 西 藏 自 , 不 素 兩 出 藏 南 明 분 知 稲 齊 明 书 經 哈 老 不 就 可 11 水 是 拉 了 見 等 丞 倒了 在 道 ; \_\_\_ 70] 這 分字羅 這 注 會 個 提 曲 裏 綱 大 跟 此 一交西 條 因 大 松 推 木 ii) 爲 旧 的 绉 論 寧進 約 路 說 J' 、或骨路 九三 都 古宗 盾 程 松 11] 藏大路苦苦賽 對 篘 頁 以 當 照 列 此 所 mi. 42 渠 其二。 加 呢? 經 做 所 即是 源 IE 過 索羅 利 喀 南 的 好 罵 喇 岸 黄 同 就 木 氏 4 是 順 ---的 噶 很 的 苦 噶 接近 黃 几 達 看 Ýní 三九 達 H 藏 素 素 法 又 源 有 據 圖 齊 1,1 TITLE 1; 老 故 拉 老 11 Ti. 亿 清 提 母: 像 11 忽 帶 斷 綱 注 個 拖 提 推 到 111 的 不 III

頁)。 渠 論 東 南 卽 未 311 按 彌 曲 强 索 看 此 幸 羅 的 點 合 木 勋 洒 701 現 寍 源 强 譯 進 T 藏 也 左 大 不 --它 謨 道 水 ١., [3] 很 題 TIT 左 定 111 能 謹 是 做 是 111 索 指 卽 走 羅 1 Ei 這 木 TH 顏 裏; 能 喀 不 喇 是 Thi 111 jūi. 脈 由 借 的 藏 此 用 合 部 黃 旣 苦 評 然走 書 傅 摘 賽 文 南 要 的 ĬĤĪ 指 話)。 喀 三頁), 的 喇 只 他 渠, 能 於 所 是 是 松 込 以 喀 潘 約 Mil 喇 在 古 斷 渠 星 宗 定 宿 列 hil 喀 渠 海

喇

哈 扩 那 都 名

• 751 •

引

見 河

前 會

再 的 有

西 星 nif.

JU

站

共

百

四 合 有

+

里

才 喀 謨

是

苦苦 渠。 剖

釆

渡 到

又

據 賽,

西藏 據

考

書 考

書

賽 匹 理

是

餘

Ŧ

樹

的

小

卡

合 流

宿 左

海 謨

-雅

口 朗

不

市

指

喇 馬

說

苦 摘

TH

藏

圖

H 古

世 倒有

彦

的

文

的

111

左

的

要

六

to

頁

依

分

索

羅

木

旗

該

右 1-的

其 究 着 源 扩 油 任 陵 九 П 之後 子 約 岸 卽 沿 八 不 Li 約 -Ü 摘 百)。 北 古 的 售 的 摘 in 制 file -li 通 1 #L 要 源 宗 扎 刑 的 宗 說 Ш 頁 陵 苦 到 就 的 纫 陵 側 明 列 摘 未 拉 渠 是 1/L 1-道 渠 源 面 記 右 湖 W ELL 制 行 緊 米 點 及)。 岸 靠 雅 出 約 至 向 是 入 出 說 刚 古 於 口 七、 UV. Fi. 着 似 不 指 入臟 略 者 約 頁)。 當 的 综 過 Ш 因 喀 無論 左 八 I: 喇 穿 列 谐 黄 FL 喇 大 謨 ---公里 源 渠 氏 行 過 河 道 渠 再 路 如 那 , 未 頭 的 左 雅 公 first 间 選 謨 分 里 庭 7E 少 H HI 朗 Tit. 從 西 水嶺 入藏 在. 有 13 111 處 111 藏 四 Ł 進 依 黄 11 加 起 ---有 的 過 寍 路 餌 前 大路 是 股, 西 /[[] 43. 入 和 和 據 引 込了。 H 臂 報 藏 坡 JE: 111 欠 說 額 沿 告 1/2 源 形 1-藏 摘 來 卽 鸣 傍 約 人 着 42 便 摘 有 路 要 老 沿 古宗 要し, 喇 藏 III. 入 島 是 111 湖 理 的 藏 此 西 有 大 從 111 的 由 會 金 沿 列渠 支 系 路 黃 的 人 東 取 點 故 哗 搬 迫 沉 的 加 向 大 南 在 喇 摘 不 大路 路  $[\hat{n}]$ 出 則 沿 邊 X 西 乾 渠 要 能 支。 藏 南 , 111 狂. 111 順 南 嘉 總見 左 切 前 有 坡 大 着 以 H 時 合實 岸 叉於 進 ΪĒ 六 以 路 EL. 後 經 \_ 黄 代 得 頁 源 股 1 湖 過 怕 由 /n) 非常 略 技 (同 沿 從 僅 第 左 叉 有 途 喇 0 之間 約 : 111 岸 改 Pisi \_-週 1. 111 111 渠 着 據 IL 額 個 由 改 上 fill 題, 行 七 F 公 42 說 此 大 朗 來 北 變 頁)。 稱 里 個 路 馬 linj 來 同 的 似 汧· 君 庭 仍 続道 膜 111 大 此 打 上 扎 F 惟 大义 喀 潴 湘 榜 入 共 五 是揣 並 入藏 入了 Fu 陵 從 剛 湖 中 四 頁)。 渠有 在 111 行 直 削 這 測 福 大 黄 華 ; 到 刚 卽 裏 黄 參 在 的 過 鄂 較 路 河 馬 走 南 7+: 售 E F 图形 初 ľ 低 11 明 凌 111 離 11 叉 鄂 步 的 朋 起 1-1 湖 图 的 尤 研 111 個 循 宿 凌 卽 震 下

項

西

招

圖

略

之路

程

旣

經

Mi

脈

圖

岩

指

出

其

與

西西

域

志

一衛藏

副

識

त्व

藏

ne

於 不 哈 hil 拉 /11] 换 旬 理 話 由 記 분 很 松 不 笞 充 FIF 分 行 的 那 依 以 我 路 管 山 見 能 觚 松 笛 JL 的 福. 鳴 新 志 1 瑪 wi 惟 西 相 藏 於 岩 喀 L... 뻼 1 渠 的 责 敦 氏 1 Wi 澽 11 定 據 拉 噶 錫 達 蘇 報 赤 É

得 右 圃 以 岸 巴 此 額 與 爲 左 和 名。 謨 欠 111 H 之 由 的 間 是 加 再. 北 寒 旭 麓 外 地 111 至 左 名 滅 謨 很 路 雅 少 末 , 访 朗 往 古 -源 ŹĖ. 翻 附 .... 班 近 名 索 羅 TH 南 木 數 扩 轉 ----扎 應 [fi] 里 在 略 廟 故 該 順當 渠 處 附十 北 達 素 源 近 7/8% 依 涉 荖 雖 渡 摘 在 後 业 70 穿 北 六 行 及 於 mi 1 711 約 頁 古 的 宗 南 邊 列 渠 也 亦

推 須 111 還 知 Rail 未 某 爾 確 Z 批 定, 個 河 名 喽 那 稱 喇 能 之成 渠 九 可. 五. 立 贵 進 頁)。 文 ---步 係 說 來 基 按 於 喀 推j 推 群 拿. 喇 米 渠 -1 33 Bill 有 爾 慣 那 無 批 單 條 索 河 原 稱 羅 -因 作 很 水 - - 7 Kiil 街 索 辿 例 雜 羅 TI 批 IIII. 水 的 是 \_\_\_ (वा 原 不 的 爾 義 能 事 州 是 雁 實 inf 用 來 金 類 雅 面 推 成 推 可 Jĵ 間 拿 法 即 南 來 的 面 北 11. 的 喻 詳 索 案 羅 羅 門 JE. 木 \_\_\_ 木 當 和1 項 伙 的 -[[] 更 1L 類 디

就

是

颵

嘛

托

隆

谷

70

依

111

來

T

解

噶

Ě

素

깶

老

才

得

到

合

理

的

14.

置

我

19

15

版

該

[1]

喀

喇

基

1

的

不 似 道 論 JE 不 喀 應 不 喇 過 的 名 我 義 以 是 爲 Sri 年 11 黑 11 出 卽 /11 卽 姐 0 -1-我 乾 分 國 確 隆 H 定 ----THE 的 -111 排 無 黑 詞 作 水 記念 THE \_\_\_ 的 否 , 信 作 拿 FUL 値 來 比 其 黄 喩 理 氏 由 旣 偏 自 詳 F 己 和 提 丙 出 売 疑 僻 項。 間 同 顧 1 名 貞 思 注 龙 , 喀 那 喇 H

前 面 曾 黃 指 文 出 叉 說 701 源 喀 的 喇 渠 是最 最 初 5 就 被 該 發 現 羌 的 族 畫 /nT 源 JL 三九 頁 ti 那 ij 是 , 掛 這 的 ST. 其 論 决 Ш 顯 伙 唐 錯 A 談 o 確 按 到 黄 调 文

借

叶

蕃

黄

河

錄

片

紙

不

傳

見

本

書第

節

0

31

TE.

見

到

最

初

記

載

青

何

眞

源

的

漢

文

献

我

以

為

應

H

在

元 朱 思 本 的 譯 文 宝 是 根 據 羌 族 帝 帥 所 藏 梵 文 TH 能 實 是 Illi 藏 文 圖 木 都 出 的 比 較 可 靠 ; 它 說

支 澤 E 日 加 源 火 源 敦 在. 喀 腦 喇 鬼 渠) 帝 師 黄 撒  $\subseteq$ 文 斯 引 九 加 此 地 八 之 頁) 以爲 西 , 南 在 T 文 河 献 源 餘 尚 里 此 證 在 其 方 水 面 從 星 地 實 宿 涌 在 海 出 有 如 點 两 井 南 疎 其 略 百 餘 井 里 百 水 餘 所 道 提 東 指 綱 机 北 該 流 不 是 百 說 來 餘 鵬 自 里 DE 南 滙 星 那 爲 宿 大

謂 這 列 不 海 定 此 渠 共 1 是 指 井 水 在 喀 SHI 百 池 陳 爾 渠o 餘 個 在 批 廣 回 泪 0 環 濡 大 自 喀 的 西· 抽 有 南 喇 Ŀ 鍋 渠 星 層 來 形 E 羅 , 皆 110 源 會 棋 漕 台 飛 -, 沒 布 4 見 間 龙 很 有 , 東 類 那 水 河 北 似 從 種 源 星 現 各 的 係 宿 象 指 個 海 谷 1 791 的 怎 水 中 源 情 能 池 又 與 形 有 硬 中 星 指 廖 宿 無 這 爲 出 數 海 才 喀 無 Ŀ 是 陳 由 出  $\Box$ 黄 渠 無 的 口 何 呢 到 水 相 最 9 遭 有 對 遠 大 散 位. 的 此 由 布 置 水 , 小 5 源 黄 到 可 了。 周 大。 見 文 鴻 認 2 石 約 西 說 古 南 宗 這 它 百 就 H 約 餘 列 古 是 間 里 所 到 的

康 熈 才 内 發 見 加  $\equiv$ 彌 O 達 的 0 頁 团 那 爾 坦 -節 河 已 黄 無 文 需 據 再 Ruj 爲 彌 辨 達 論 的 奏 覆 走 到 喀 喇 渠 後, 詢 之蒙、 番等 其

水

置 固 阳 然有 勒 福 此 克 出 點 名 司 郭 勒 道 1 间 見 源 理 於 圖 此 拉 但 卽 錫 事 河 等 情 源 南 的 經 也 面 報告 過 那 因 却 中 支 謂 不 河 是 也 是 許 如 當 注 這 此 時 有 簡 這 Snj 單 次 條 爾 就 [11] 坦 說 發 不 间 見 現 111 字 下 這 樣 μĵ 文)。 條 爾 70 出 的 這 [11] 就 名 E 稱。 是 汉 他 說 SIJ 不 彌 他 能 們 根 達 忽 所 據 忙 拉 拉 探 Ш 錫 的 錫 去 等 探  $\neg$ SIT 源 在 材 爾 九 711 坦 料 Ŧi. 源 **/**III Mi 百)。 繪 品 <u>\_\_\_</u> 停 製 的 的 留 位 名

兩

H

這

裡

旣

當

入

藏

通

道

仙

們

當

然首

先

就

順

着

通

道

來

考

察

问

源

二九

九

頁)。

認

拉

錫

等

曾

到

過

喀

之義) 之異 系、 哪 是 餘 奏說:「南 SnJ 去 喇 克塔 裏 爾 東 有 年 看看? 渠 得 布 譯 水系 華 的 二九 其 考 無 來 次 錄 囚 察 哈 的 分列 疑 今查 七 山 **国** 有 古 呢? 三頁), 刨 奇 噶 Imi Ħ. 111 爲 爾 得 爾 南 無 Ill 純 知 名 班 貝 我 馬 疑 支之 福 很 出 1. 道 古 停 吐 以爲 塘三 是 克 清 亿 諸 它 爾 拉 爾 兩 楚 指 司 泉 測 班 哈 錫 天 是 名 噶 名 現 河 的 111 Pt: 去 Ш 本 是 胩 爾 源 爲 吐 爾 的 F 可 自 藏 馬 圖 假 的 [su] 哈,…… 諸 北 信 康 語 塘 約 爾 福 個 叉 候, 泉, 他 古宗 煕 L-,  $\subseteq$ 克 馬 批 作 們 末 司 浴 间 ナレ [Hi 喀 阳 也 圖 沒 年 列 DLi 尼 河 番 喇 爾 就 九 去 另 渠o 有 源 図 渠是 頁) 是 爾 出 過 \_-果眞 圖 川 名 河 現 哈 0 回 黄 名 為 不 有 時 採 氏 1 的 並 一是當着 mi 噶 和 的 名 以 測 爾 Knj 不 這 H. ALC: 爾 喀 一托 的 則 這 布 阿 見 據 樣 馬 喇 兒 是蒙 [84] 結 哈, 黄 坩 塘 入 渠。 班 交 Suf 果 的 藏通 氏 我 河 圖 北 酮 語 Sm 斷 巴 說 們 作 爾 有 田 也 若 不 爾 爾 道?三 要 拖) 哈 111 \n] 就 許 末 III 批 同 布 旭 圖 名 是 圖 羅 是 加 哈 瘟 /n] 阳 名 爲 內的 海 咯 入藏 爲 11] Ш 支 克塔 水道 並 南 喇 北。 下 證 河 宋 百 渠, 支 大 不 胍 諸 黄 的 是蒙語 因 提 見 जा 路 泉, 說, 111 各 七 綱 於 完 還 爾 們 別 奇 是 名爲 拉 全 批 圖 有 開 不 名 所 沒 錫 由 河 別 ii tolghoi 闇 稱 二重 根 字 噶 回 於 在 的 有 H.F: 奏之內 則 爲 據 在 失 反 計 爾 拉 到 \_\_\_\_ 出 證 馬 的 細 拉 锡 約 自 語 方 計 春 錫 探 古 部 拉 宗 頭 等 此 面 遇 穆 源 究 分 有 也 錫 後 的 朗 面 且 列 從 ME 的 111 本 口

盾 的 抽 只

消

看

圖

內

各

名

香

寫

與

拉

錫

回

奏

相

近 Ł

ini

盡

同

便

家

出

緩

它

的

繪

如

福

克

П

考 的

定

的

七〇七 眞

> -6 不

华

待

研 流

進 此

看

丣 年

有 代

自 是

己矛 否

他

說:「台飛所

謂

寅

间

源,

實際

Ŀ

就

是『水道

提 還

綱

所 究o

記

康

炽

末 步 索。

年. 來

探

查

的 黄

何 E 製

源

阿

爾坦

101

只

圖 更 是 指 對 照 木 台 派 刻 加 實 源 測 圖 的 圖 同 跟 上 皇 貢 痶 , 全 與 覽 圖 福 克 中 司 的 河 加 源 源 圖 部 分 不 , ·同0 就 म 以 按 看 木 得 刻 出 圖 來 中 凡 通 名 九 的 \_-頁)。 11 這 裏 加了 說

都

改用

滿

洲

語

的

阿

林

心

拉

血

福

克

司

圖

各

爲

套,

南

面

有

長

源

出

自

哈

拉

[iii]

達

拉

克

SHI

渠, 克 林 源 티 後者 於 圖 顋 星 的 然 宿 爲 卽 海 [ju] 約 古宗 爾 提 八八五 坦 綱 列 河 渠, 頁), 或 哈 豈不 木 喇 也 刻 答 是 與 圖 爾 事 大 的 罕 實不 相矛 Щ m 符 盾 酮 的 9:這 坦 異 未免贬 必拉 譯 裏 須 則 低 順 都 這 拉錫 帶 是 指 現 條 等 出 時 就 採 的 的 是 查 約 現 的 傅 古宗 時 文 價 的 說 値 列 略 渠, 喇 渠。 拉 黄 錫 氏 探 換 却 源 句 以前 結 話 果 說 者 認 爲 為 無 喀 黄 論 喇 何 脳

直 黄 到 YIII 五 궲 + 文 六 源 叉 M 墩 引 爾 李 黄 坩 彩 的 何 加 邊 祖 藏 喇 源 嘛 紀 Stil 托 概 爾 洛 批 海 (ii) 記 岡, 康 , 熈 都 五. 跟 是 + 以 沿 九 後的 黄 年他 加 入 行 隨 、藏程 走, 軍 入藏 站 Ŧi. 于二 情 的 形 行 及五. 程 致, + Ė 第 墩 114 是 這 --個 星 墩 黄 宿 河 海 前 祖 Ŧi. 源 羅 En + 木 六 囫 田 墩 起 加 是

不

成

問

題

是

南

面

那

支,

卽

4

喀

喇

渠

的

位.

置

(E)O

三 〇 二

頁)。

按

黄

文

這

段

漏

洞

很

多

後

黃

定是 出 來 河 入 通 藏 的 消 都 成 所 不 見 經 經 星 遂不 已辨 宿 海 惜 見 造 前 而 爲 文 這 曲 П 便 說 却 經 項 謂 過 自 黄 哪 氏 康 能 熙 挾 說 着 Ŧi. + 入藏 情 九 形 路 年 致 程 以 沒 ? 後 有 縋 喇 改 喀 嘛 托 喇 和 渠 喀 洛 喇 IE 海 渠在 爲 不 通 毕 康 道 層 所 熈 喀 時 經 喇 E 渠 當 名 喀 地 的 喇 蒙 BHJ M 族 不

民 個 舒 也 把 法 它 在 當 當 時 做 黄 定很 河 有勢力 文 源 頭 所 來 以對 往 刑 藏 能 的 隆 人 + 當 == 然對 排 E 圖 特 河 別 源 熟 部 悉 分 因 靈 此 願 就 都 根 據 認 這 爲 此 黄 河 帶 源 [1] 就 的 Æ. 材 這 料 裏

没  $\bigcirc$ 加 只 粗 淖 視 支 E Im 有 的 得 製, 頁)?黄 爾 -知 1 议 南 似 乾 之 根 艇 邊 條 客 只 13 隆 據 口 額 1-見 70 觀 氏 作 前 供 哈 - 4 所 前 皇 證 公 頭 我 軸 拉 排 不 口 們 七 H Z 圖 許。 全 OEO 一咬定 提 達 覽 汉 憑甚麼 駁 不 項 ( 111 圖 就 「入藏通 Ō 能 論 漢 照 使 據 , 我 他 何 樣 以 水 這 的 們 况 角星 種 == 的 語 看 道 認 圖 標 0 決 法, 認 喀喇 IE 内 領 進 J.E 識 是從 頁), 它旣 還 以 難 頁 --渠 之義 繪 決 與 爲 這 定定 0 出 合 我 夏 然 黃 'nſ 們 伙 坳 扎 經 氏 Mi 的 個 的 11113 凌、 遠 III 11. 過 1 Œ. Stif 地 IF. 隐 瑪 源 鄂凌 拉 1 (n) Y JE 得 舉 班; Ht 炉 1 Æ. 羅 也 這 托 田 的 \n] 兩  $[\vec{n}]$ 111 海 個 不 羅 圖 淖 處 师 ---圖 見 海 iþ 位 帕 禁 厨 得 也 L-, 的 置 爲 朋 據 不 Kirj 山 不 Thi 1 焚 是經 沒 屬於 鰯 拉 任 它 個 會 文 表 批 瑪 却 L 圖 HI 現 過 的 約 托 繪 又 失 本, 部 着 質 名 古宗 於 洛 在 北 mi 測 稱 海 東 東 認 元 姬 在 得 列 ---代 北 爲 南 併 確 狹 渠 南 站 方 IE. 以 定 移 部 實 面 源 前 位. 轉。 是 iE 玥 重 由 的 置 呢 藏 位 在 東 繒 中 當 的 試 排 通 於 黄 支 Hh 约 .... 作 石 個 II: 道 m 西 膊 羌 證 =: 爾 奏 鄂 不 圖 很 作 族 價 是 出 凌 重 村 早

那 胩 口 有 的 内 點 條 喀 支, 黄 氏 喇 捌 渠, 途 就 11 更 了。 邊 是 引 記 温 ßnī 法 着 内 媚 人寶 繪 達 圖 噶 到 脱 TE. 產素齊 勒 流 渦 星 越 的 依 宿 很 圖 海 岩 短 Sinf 以 111 說 爾 1-\_\_ 當 此 出 繪 及 因 Įμý 圖 有 法 的 H 西拉 人 黃 即今 南 没 /n] 流 沙 行 11 喀 死 托落 全 的 惻 條 支 渠 -- 4 海 測 支, 14 勘 源 註 之故。 註 稱 節 是 爲 不 馬 錯 尤 提綱 克 楚 一要的 的; 爾 [11] 馬 但 的 唐 的 注 他 西拉 是 何 作 以 中 為它 隧 支 前 Snf 111 文已 (三)三百 的 克 又有 指 爾 [30] 出 丽 它 坦 批

何 是

• 757 •

誀 那 艏

呢。

9

1-

70]

淖 Mi 刨 -提 綱 的 1: 根 洲 的 支 水 Ħ 北 來 命 都 助 提 綱 L\_\_\_ 的 311 爾 批 [u/ 完 全 狩 合 怎 克 能 認 田 齊 是 欽 ज्य

彌 111 幸 相 的 接 Stil 又 個 合於 田 701 拉 錫 ÉD 報 略 告 喇 渠 的 叩 Bril 9 克塔 乘引 1 因 註 1 1/E 奇 4 H; 楚 三支旣 'n 的 分 別 支 考 定, 無 疑 則 是 黄 北 氏 支 了 南 支叫 它 腿 阿 爾 SII

前

提

E

根

推

翻

以

此

爲

其

碟

IIII

引

伸

的

考

證

更

111

從

成

**V**.

10

,

1 本

綫 161 東 細 南 团 祀 11 法 闘 剛 1/2 後 哪 1E 羅 找 還 旃 有 111 , , 點 路 觸 綫 發 Ŀ 其 拉瑪 任 托 北 羅 邊 海 的 111 路綫 П E 及 記 同 音 稱 喇 拉 嘛 瑪 托 托 洛 羅 海 海 站 者 兩 M

미 見 這 個 名 稱 管攝 頗 廣 我 說 不 能 據 以 證 定 喀 喇 渠所 在. , 得 法 圖 mi 益 明

頭 說 共二; 個 名 稱 副 於 F 管 到 噶 數 達 素 -1-里 齊 外 老 111 又 有 的 r 東 證 邊 據 記 着 喀 幸 16 齊 老 個 地 名 無 疑 是 同 名 異 譯 我

在

前

其三, 圖 內 北 綫 所 註 的 程 站 由 東 ΪΉ 西 係 和 劣 都、 氣 兒 撒 托 洛 海、 和 牙 拉 庫 兎 兒 查 都 白 兒

七 托 兒、 羅 海 喇 嘛 庫 庫 托 内府 落 H 海 Srij 及 松 Ш 額 一大 庙 哈 拉 薩 拉 那 鄂 都 敦 , 他 與 拉 海 Illi 招 隆 圖 瑪 略 郎 合 (應 Z 見 JE 前 爲 甲 朗 Ċ 瑪 項 隆 0 南総 色鳥 所 蘇 註 穆 的 名 程 及 站 拉 爲 瑪 拉 瑪 扛

繙 海, 颠 本 Ħ 闘 之 游 統 輿 相 合 這 是 入藏 路 程 有 在 道 的 明 據

以 E 只 就 傅 黄 柯 家 的 攵 章 提 問 題 還 有 我 個 人 的 見 解 順 便 提 出 如 後

設會 黃 SH 交 爛 的 奎 太 缺 點 使 就 的 在於 動 機 Ut. E C 是 派 進 M 行 彌 考 達 證 出 時 便 係 個 重 務 更 窮 關 间 鍵 源 如 告祭 果 不 'n 能 神 弄 清 楚, 即 是 考 111 现 他 不 計 要 就 隨 會 便 引 生

望

坩

[11]

的

邊 處

路

-13 到 /iif 源 杰 山道 1 可 行 膻 W. 1 鲈 心 UE 熙朝 台 祭 未 確 m III-他 再 去 踏 勘 WE 詳 本 書 第

之乎 節)。 向 他 其 應 還沒 他 加 說 唯 啊 此 有 其 支 記 派 認識 這 察 叙 人 樣 了。 视 去 到 致 Ŀ 唯 便 祭 故 源 卽 रेगर [四] 和 起 适 源 源 F 回 樣 紦 游 略 北 'n 不 市中 京 But W. 覆 州 定同 命。 達覺 腿 稱 色, 假 得 就 贵 把 說 迨今 原 他 眞 7nT 於 意 以 /n] H 是 源 ---特 ÜLE 黄 诉 顯 頒 流 露 他 虎 著 出 去 到 節 名 來 覆 418 勘 慮 ; 秩 界 葬 加 如 記 果 源 到 行 间 動 权 的 宗, 他 祀 1115 南 怕 爲 芝 業 自 水 探 不 契 問 敢 F. 何 一合符 旣 源 E 如 無 Mi 此 康 負 黄 去 75 草 委 彰 操 117 任 雏 條 4 蹟 件 的 不 必 恰 机 就 ূ 再 合 逃

阿 彌 幸 雖 然 不 H. 本 派 探 勘 701 源 但 他 的 職 責 是 要 找 /nJ • 源. 來 致 祭 那 末 他 本 偷 之 後

常

外

要

檢

不

過

察察

為

明

的

清

帝

所

WE

青

的

來 111 查 作 流 出 認 F 識 故 支 標 事 準o 70] 看看 齊 好 召 /11] 幾 南 個 源 疑 的 有 難 711 北 脈 H 源 45 名 題 就 िय 微 在 胸 tII 這 因 裡 /n] 此 開 及 其 我 始 發 地 們 生 有  $\Pi$ 了 Till S 以 合 達 理 蘇 即 是 ti 地 老 推 峰 想 等 等 像 記 朱 錄 肌 水 他 的 總 illi 會 井 4 自 小 餘 看 拉 過 錫 而 H. 的 2

出 TIT 乾 隆 阿 濔 F 渝 Ť 奏 却 說 覆 的 Sul 噶 達 倒 K 出 齊 701 老 西 E 石 只 高 說 數 噶 丈 P 素齊老 名 जि 勒 11/2 批 Ŧj 噶 是 達 通 素 藏 齊 大 老 路 西 其 面 崖 壁黃 山 赤 有 色, 黄 色 歷 的 H 爲 泉 流 天

他 池 中 流 泉 噴 涌 灑 爲 百 道 出 作 金 色 Œ 如 黄 氏 所 說 MI 者 之間 顯 然有 此 田 乙 九 五. 頁

提 H 出 我 x 對 道 此 提 綱 首 先 只 雁 說 經 噶 主 素 一觀體祭 齊老是 洪 凡 星 泰 石 命 出 疑 外 1-辦 諭 理 的 特 叙 種 述 事 件 不 够 IE 來 確 時 八 候 小 -6 不 百 觅 要 都是 應

傅

文

叉

有

之疑

們

過

客

末, 是當 他 指 溜 黄 話 中 被 答以 官 自 攝 標 的 H 九四 呢 Ē 簡 幾 把 强 地 重 SII F, 北 發 1. 眞. 調 直 證 點 真), 彌 覺 自己 實自 里); 不 同 名 弘 達 E 這 售 報 清 感 -的 歷 摇 是 楚 招 這 己 H J: 的 人 把 奏 民 他 在 認 是 所 但 毫 所 報 沒 祭 無 告 共 他 SH 所 次 如 有 單 要 果 發 這 發 確 铅 關 訴 爾 有 面 次 問 說 現 清 於 是 箍 玥 到 的 仙 坦 探 帝 題。 達 的 묘 的 看 河 的 /11] 噶 源 居 要 示 T 法 /II] 源 達 詢 源 三九 更 妖 何 Įu) 的 ; 當做 跟 素 問 大 奏 況 河 Ħ 源 重 齊 覆 To 更 口 是 所 源 七頁)。 老 很 石 弘 水 頭 他 在. 描 說 地 大 歷 道 對 如 寫 黄 方一, 答 提 罪 果 的 除 豊 詢 氏 件 綱 現 爲 乾 去 這 名 不 之蒙、 事 曾 没 是 脆 象 前 量 頭 \_\_-可 强 狹 的 爲 有 很 地 學 無 連 能 調 來 宣 他 多 串 歡 Rul 記 大 回 不 番等 揚, , 的 答 就 思 喜 錄 的 爾 是 要 沒 本 坦 不 不 這 話 要是 是 卽 掉 有 能 特 三九 河 和 也 共 是 全 被 流 見 不 जा 石 水 當 到 H. 依 水 彌 不 只看 蓌 可 四 名 時 覺 被 是 或 書 道 以 達 的 頁 团 這 發 提 必 見 澼 不 本 在 勒 條 П 也 依 FL 石 綱 曾 , 去 處 出 河 事 其 來 叉 H H 面 郭 高 考 不 \_ 以 提 卽 所 偽 前 m 勒 DIL. 綱 造 數 支 記 眞 的 前 沒 吾 丈 外 卽 用 4: 文 看 河 阳 此 所 命 的 111 凊 見 源 1 黄 爾 卽 說 認 帝 到 這 危 AII. 的 别 玥 文 班 गिर् ; 險 證 無 方 頭 . . 4 別 句 河 源 紫赤 個 Ħî 來 就 其 面 也 儿 名 何 將 H 難 他 亦 面 0 五 答 題 他 況 來 保 色 稱 明 未 ; 頁 會 確 住 我 然 正 可 ~ 那 來 以 們 連 不 的 不 的 -111 好

要

記

着

SHI

彌

達

的

使

命

是

致

祭

加

源

īm

不

是

覆

查

河

源

在

初

時

無論

阿

彌

蓬

尤

其

是

清

帝

都

沒

問

那

此

對

答

當

然

北

文

報

詳

細

點

阿

彌

漥

之

使

命

係

狢

到

701

源

處

致

祭

河

源

怎

樣

表

叉

常

伙

是

談

話

石 推 翻 办 錫 前 功 的 仙儿 念 Ψ 궲 E 是 四. 派 探 過了 加 果 說 他 們 探 查 不 確 算 去 了 聖 祖

呢? 水 奎 的 的 蘇 提 沿 ihi 與 齊 話 綱 明 子 氏 老 自 L\_ 怒 所 他 己 Snj 巷 儘 核 IS 到 彌 要 他 定 1 1-1-跑 的 擔 BILL 河 果 去 源 垣. 1C 關 部 其 班 達 法 欺 便 翻 他 依 君 树 書 E Sal 完 支 本 彌 依 會 來 報 成 達 殺 任 事 看 1-以 看的 以求 頭 務。 制 爲 君 此亦 交差。 其 701 E 番 慣 mi 源 ---都 事 且 般 的 和 他 制 加 標 A 咯 進 理 史 果 絕 喇 Ŀ 證 無 來 渠爲 翻 在 據 相 欺 条 當 不 足 的 時 保 君 Snif 最 念 1 爾 非 頭 的 明 任 詽 徒 不 白 4 3 他 以 不 無 為 至 也 只 過 功 23 的 功 許 無 守 被 莫 量 Mi 反 數 着 諭 如 反 mi 以 照 者 河 有 指 書 名 爲 的 罪 應 非 行 詉 傳 阿 的 爲 4 他 馬 的 爾 叉 所 不 成 1 坩 何 見 許 是 以 苦 最 像 他 顯 外 噶 即 只 1

## 決 定 性 作 用

淺

的

例

子

馬。

於

此

即

/n]

源

也

\_

何

亦

或

SII

彌

连

以

私

意

奏

足

否

則

可

T

解

其

意

為

此

是

(印)

源

繩 銷 麻 木 里 胡 西 麻 六 四 叉 域 太 卽 名 遺 扎 货 至 聞 凌 H. 何 A. 克 沿 湖 弘 腦 腦 别 書 0 兒 兒 名 内 E. 111 A. 有 譯 加 + 克 乾 音 沿 腦 里 隆 足 Î. 兒 + 今同 宿 八 克 據 海 、癸酉 腦 也 名 前 兒 文 紀 卽 距 引 日. 年 星 台 克 扎 宿 凌 飛 腦 大 海 亦 兒 入約二十 腦)。 豪語 約 至 鎖 九 + 叉 里 H. 年左 呼 hote 里 克 扎 腦 九 右 ---是 废 兒 寫 里 爲 且 4 成 克 銷 腦 漢 里 說 名 兒 脈 Nor, 卽 Th. H 蒙古 + Ceke 黄 里 'nſ 按 名敖 沿 Nor 此 0 西 敦 ---滅 大 温度 他 的 考 約 拉 晋 卽 當 譯 黃 說: 番 河 時 名蘇 陳 源 人

克

哈

於

星

宿

海

的

不

甚 ---

清

楚,

故

Mi

扎

凌

湖

的

别

稱

111

當

尾

宿

何

里

名了。

Ŧi.

-

諭

的 1

天 分界

池

這

點

爲

拉

錫

報

告和

提

綱

所

無 被

依 作

照

Bris

彌

達 的

够

命

的

主

人

清

帝

似

不

會

雪, 到 海 很 差 低 不 的 不 過 多 土 111 嶺 阳 的 -樣 彌 外 逢 圍 11] 奏對 蠹 (七頁)。 見 有 較 那 上 時 邊 低 也 會 確 的 是 那 張 有嶺 ----小 大 邊 池 Ш 其 的 很 或 上 多, 辭 沙 天 -1: 選 嶺 池 起 廖 百 拔 草 道 沙 海 近 諭 性 嶺 的 E 旨 很 以 跡 是 時 四 大, 黎o 摘 F T 卽 叉 會 相 74 爲 辭 Ħ 信 灘 要 公尺 不 約 面 說 達 古 意, 温 宗 E 10 喀 是 刷 逐 渠 喇 沮 并 土嶺 濡 渠 再 成 地 F 向 好 的 游 旭 像 大 有 走 治 E 景 小 就 左 石 的 謨 是 乏上 在 海 111 雅 喀 子 合 發 喇 甚 Щ 拉 見 渠總 陰 多 達 天 面 合 常 池 也 和 會碰 在 年 凙 T 星 ō 宿 積 主

設

想

怎

特

殊

的

景

象

據

我

的

覓

測

很

懰

是

Sul

彌

连

П

训

H

數

的

情

形

0

周

鴻

石

說

越

過

個

清帝 出 達 爲 的 韶 把 旭 的 翻 的 清 5 知 六, 河 他 TU Ŀ 知 的 發 作 源 源 的 描 見 THE 詩 初 寫 大 支 波 意 所 注 帝 之外 呢? 未 是 記 13 就 見 對 甚 自 詢 使 當 嬷 T 之阿 细 有 於 ٠, [HZ] 地 翻 疑 人 彌 是 之差 采 是 彌 细 支 達 觸 道 由 遙 是 族 精 更 4 錯誤 於 夢 他 名 帝 次天池流 則 根 自 111 想 初 稱 意 [13] 4 阿 不 總 间 及 自 爾 可 源 不會 泉 10 大的 靠 是 世 百 皆 爲 作 道 士 清 檢 巨 所 無情 111 4 雄 帝 查 石 情 1 心 705 應 也 起 的 該 源 有 的 石 經 12 , J T 宣 發 从 T 7 前 揚 4 光 清 這 的 頭 開 囚 於 是 史 H 可 去 爲 索 iL 够 證 流 现 貶 性 說 明 Æ. 泉 F 就 低 抹煞 噶 聽 百 來 得 海滩 見 道 的 朋 達 他 爲 素 11/4 白 的 M 加 他 齊 的 清 源 T 油 彌 的 老 ٠, 人 材 宗 達 里 所 没 料 然 與 來 發 天 杏 궲 報 有 則 見 提 池 爲 他 由 甚 的 恰 過 於 並 捧 非 這 娫 Mi 功 雎 場 績 之 聯 不 帝 他 \_-系 他 是 合 師 田 忽 這 的

伙

北 掀

酾

衝

接

受

但

揭

穿

他

的

黑

慕,

抹

10

的臉

子,

他

FI

容

犯

不

住

T

所

以

整

過

ju

---

国

變

化

M

彌

達

眞

假

還 211

川

加 梵

叉 本

42 的 報 告 反 IIII 被 1:5 定 F 來 0 修 797 紀 略 諸 X 承 JI: 17 旨 仁 捐 H 林 文 [e] 4 早 有 相 當 說 11-所 誚

星 欲 宿 盖 彌 海 以 彰 西 了 701 源 有 的 出 支 題 mi 清 H. 學 代 出 /司 史 它 們 的 名 曲 麻 折 的 , 大致 以 拉 錫 已 爲 討 最 論 早 過 但 玥 除 在. 噶 再. 應該 爾 馬 塘 就 卽 1-喀 源 問 喇 渠 題 前 闡 文 E 述 經 考定 下。 外 認 甙

拉 锡 R) 有 古 爾 班 吐 爾 胎 Ш 此 有 巴 爾 布 哈 Ш -16 有 Buil 克路 人 七 奇 111 只 其

、抵出

阿 爾

爾

批 赤

及

三支 朗

源

頭

的 馬

Ш

名 尼

加

就

星 至.

宿

海

來

說 有

則

提

綱

南

有

哈

喇

答

调

罕

111

11

有

[1]

酮

布

哈

111

西

有

m

顏

喀

喇

Ш

餘

噶

馬

聽

和

臈

個

犯

炳

名

今還

没

人

再

次

提

及。

水

道

提

綱

雖

樣

說

=

支,

什

它

或 111 名 1 相  $[\mu]$ 或 111 名 同 mi 方 位. 不 [n] 文 末 44. 有 說 明 0 黄 盛 環 竹說 這 次 查 勘 這 裏 只 有 兩 條 įn)

這些 要是約 批 古宗列 評 多少 是 渠 對 的 的 1-Щ 不 過 北 在 圃 黄 還有 河 [11] 條 源 形 /n] 勢 略 那 圖 這 火 何 源 裏 查 间 勘 就 北 沒 有 碧 那 完 全 支是 恭 到 有 責 繪 任 出 Ŀ\_ 的 (二九八頁)。 可 情沒帶

誤), 將 北 是 各 果 亦 又 有 東 大。 約 वा 水 174 345 -1-亳無 會 -公里 妃 許 義 黄 H. 有 以 惟 楚爾莫扎 您 仫 台 形 勢略 飛 陵 記 水 圖 :11-由 岸 和台 JL 南 大 流 飛 支流 注 idi 看 -[1] 會口以下二三公里 北 就 是董 岸三支之外 支的 直 合 拉 還 卽 有 個 渠 星 支 宿 係 頭 海 答 鄂 在 約 渠 博

宗

列 列 時

渠

TH.

喀

喇

渠未會以前

**沈流** 

入約古

宗列渠

的

所差者台飛雨它為「大水」,而

形

勢

略

闘

却蓝

康 īi

名

稱

台

形

形

源

東

Ŧi.

-

- 徐公里

內

北

岸

有三大支自

西

内

來

會

勉

按:

西

南

是

西

北

之

古

很 短 法 圖 似 平 1111 它 做 馬 楚 說 見 前 间 是 馬 楚 之下 北 邊還 有 支, 實際 上 有 無 錯 諛 或

涅 亂 非 待 將 來 整 個 晶 域 測 竣之後 411 從 判 定

黄 氏 叉 建 議 把 這三 支 分 别 叫 做 黄 四 南 源 # 源 和 北 源 (三〇三 頁 0 按 源 頭 問 題 無 論 如

以 弄 明 白 似 不 必 多 此 學 発亂 觀 聽 總

應

該

根

據

長

度

水

量

等

而

決定,

現

在

青藏

公

路

E

通

測

勘

比較

容

易,

旣

有

T

基

礎,

大

約

不

久

就 何

可

蒙、 藏 稱 謂 星 宿 不 海 Hi 大 帶 約 就 各 是 111 最 的 更 異 的 稱 原 因。 這 此 專 111 就 嶺 凊 的 代記 名稱 載 論 有 示 少為清 譯 **上香叉常** X 記 彼 田, 此 耳 異 而 這 現把 Ш 查 它 勘 們 却 分 沒 別 聽 見 北 的

間 附 鄙 見 旧 TI 約 略 窺 測 各 圖 說 異 同 之 迹, 卽 於 將 來 編 [11] 源 專 芯 時 也 不 無 小 補 th.

孤 郁 甲、 班 畠 古 爾 哈 爾 圖 班 叶: 河 御 哈 111 拉 圖 拉 錫)。 即黄 文二九 古爾 九頁 板 蒙我 附 圖 拖羅 下 海 回)。 111 提綱 古 例 班蒙 當 袞 加 源 托 南岸, 羅 海 = 峰 紦 相 略 L-0

語 响 古 爾 何 班 源 西 (北)。 也 ٠; 蒙袞 按 拉 圖 銀 和 也 武 托 昌 羅 圖 海 最 頭 末 也, 的 峯 圖 頭 色 字, 白 如 即蒙 釟 者 語 有 古 也 酮 班 但 圖 111 爾 的 哈 地 圖 位. 山 兩 亚 圖

絕

對

不

拉 山 圖, 乙 紀略」, 海 布 南)。 胡 珠 爾 海東 黑 波 Щ 北 呼 ; JL 拉 蒙 魯 錫 語 懇 阿 西 布 林 南)。 古, (木 萉 刻 也 圌 布 ; 呼 濟魯肯 即黄 吉 魯 文二 肯 Ш 心也。 九 頁 提 附 綱 圖 111 居 [11] ۴. 群峯之中而 源 同。 東 北。 海 西 多鹿)。 北。 布 呼 朱 布 布 爾 黑 呼 濟 集 魯 111

文 東 我 占 北 U Bul 篮 林 括 按 魯公 + 摘 要 排: 爲「吉 圖, 說, 卽 昌 星 黃 肯 宿 文三 游 的 左 音轉 间 頁 的 附 那 111 圖 末 有 下 拉 主 錫 [n]說 在 7 海 15 頂 北。 兩 方 Æ 拉. 圖 名括 们 放 呼 在. 魯 集 海 公略魯」(六頁)。 魯 南 肯 三〇 木 刻 武 圖 昌 放 面 在 海 前 海

北 都 丙 是 巴 不 爾 Æ 布 確 的 肸 111 大 致 拉 錫 應 為 西)。 海 東 北 111 爾布 哈 111 提 綱 , 海 東 北。 巴 拉 波 喀 Sil 林

圖

海

東

北

0

ш

哈

111 0

-

紦 如從

略

\_\_\_

東

16

蒙

桐

11

;

布

哈

,

野

4

也

0

Ш

爾

水

刻

圖

河 爾

源 有

宋

阻

M

周 11

確 虎

哈 111 1, 武昌 阿克路因 ti 奇 111 北 拉錫 北)。 則拉 阿 克路 翻 齊 武昌 欽 提 爲 綱 不 , 游 北)。 回 克坦 齊 禽 拉 圖

TIT. 海 齊 西 戊、 欽 北)。 烏蘭 近昌圖 」, BIJ 杜 克塔齊沁 石 ПI 海 拉 几 錫 和 北)。 北)。 略 , 烏藍 111 東 得 北 齊 蒙語 Ш 提 [inf 綱 克路, 阿 克塔齊 騙 Hy 11 欽 之 齊 (東)。 沁, 牧 馬 鳥 人也)。 盟 得 西 111 Knf 拉 克

紅 111 得 錫 拉 卽 母: 拖 特 羅 什 海 盤 山 石 也 提 綱 地 有 , 盤 inf 石 源 糸L 南。 色)。 鳥 拉 **職德錫 B**: 拖 羅 海 [1] 木 武昌 刻 圖 圖 河 源 海: 南)。 東 儿)。 拉 母: 托 維 海 111

圖

海

北)。

鳥

藍

得

Th

Brif

林

木

刻

圖

海

東

北

局

崩得

幼

III

紀

略

海

東

160

蒙語

鳥

園

兩 見, 紀 南邊 Li /n] 帶)。 源 N 拉 蒙語 馬 托羅海 拉 11: 卽 河 喇 哪 昌圖, 111 Mi 海 舊有 西 的。 喇 開 居之)。 拉瑪 拉 喇 瑪 托 羅 托羅 海 (「十三 海 111 ( 又喇嘛 排周

1E

• 765 •

海 圖 即黃 文三〇二 頁 附 副 F [ii] 邊 帶)。 此 111 所 出 之水, 由 提綱 勘之, 應 即 摘

要」(六頁) 庚、 拉 之左 Щ 謨 一般期 爲約古宗列渠之右岸支流 北)。 拖羅 故 知這 ----Ш 即 北。 形 勢 略 圖 之左誤 「紀略 Ill

勢略 托 m 落 源 北 圖 海 Ш 西番 Hi 並未 法 綸 圖 語 隡 出 'nſ 拉薩 源 一零下辛條), 提 北 襕 0 佛 地 河源 據 也。 怕是很 止上 提 綱, 有佛祠)。 四拉 小 的一支, i 薩 111 水 係 又「西藏 在 奇 海 七根 爾薩托羅海 へ木 刻圖, 池之西, 圖 考 河源 (「武昌圖」, 14 自 寧滅 北 流 路 入 約 程 西拉 河 古 有 源 站 宗 隡 北)0 列 名 111 渠 氣 見撒托 但 四拉 形 沙

七根 池 提綱 [11] 源 北。 -L: 根 鄂 謨 へ木 刻 圖 河 源 北。 齊 克 淖 爾

紀

略

洛

海

顯是同

語的音寫,

惟地位

不

同。

蒙語)。 之古 (n) 源 ili 北)。 齊黑 從音寫 淖尔 水看, 一十三 應即「摘要」(八頁) 排圖」, 海 北)。 齊 的「直合拉個 黑 池 武昌 渠 圖, 發源 何 源 於「約 心。 古扎 齊黑 (直) 淖爾 哈拉各 法圖

尼, 小 清 咒文 石片 I. Щ, 馬 都 inf 刻着 尼 邊 1: 如意之謂 圖 航 有 山 15 (一提 圳 W. 文, k 約三 售 綱一, (11) 刻咒文於石上)。 腰上 公寸 鳥 低 的 監得 文方石片 齊 Щ 音 之東)。 Ŀ 摘 垛石片 刻 要上 佛 像, 馬 設, 尼 背 圖 舊扎陵湖出 面 石片上滿刻養藏文」(五 111 刻着否讀 紀 口處 略 牵尼 , 1i 的 海 藏 東 面 文, 北 的 111 其 垣), 名 他 蒙 錯 語 大 阅 大 尕 疑 小 世 馬

這

個

111

有

關

橗

罕山(「紀略」,海南。蒙語,哈喇,黑色)。

和 海 欠 南。 子、 、六頁), 炭語, 巴彦和碩山 巴彦, 就是這 富厚也 ( | 提綱 個 Ш 和 海南)。 碩 鲦 11, 巴顏和朔山 山喙高大)。 拉圖, 接一 海南)。 摘要 說, 巴彦和 是宿海右面 傾 Ш (「組略 的 山名巴旗

U 出 題 南 跳 M 拼 圖 由 奏痕 北 센 上線 非 迹, 支, 由 合 比較所 價值 跟 ---材料 木 得的 刻 如 圖 所繪成。「武昌圖」在阿 fis 大致 結 論 須 待將 相 同 是一十三 來判定。 比之他圖, 一排圖 台飛 克坦河 最壞。 還算清楚o 阊 所 檜 註 拉圖 北支, 桐 和木 ti inj 來 圖 源 源 刻 加了 系混 圖 很 **維循守** 並非完 長 亂, 如 果不錯, 許 全根 是 是 一較前 綱 據拉錫等報告, 之說, 則 的 這 製 01110 回 其下 查 助行 繒 MO

北 定, 树 支的 我才覺得 頭 源頭 117. 設三 他 其後必經 所 源 說 的 那 H 過覆查糾 個 拉錫 111 報告跟 實際都 īE 在阿 提 提綱 綱 A 111 不合, 的 įuj 111 源 名與他 附 前文六項 近; 的 掖 報告不同, 加 已經 ត់ជំ 說 指 出 他 0 **其原** 把 701 瑪 因 源 將 卽 附 各 在於 近 111 的 的 此 111 W. 錯 置 指 大 致考 爲

點美中

不足

10

一九五五年十二月六日。廣州。

• 767 •

- 黃文作「圖考」。
- 22223 同前引「新黄河」五〇頁「河源査勘見聞記」。 「康熙東華録」七四。
  - 同上。 同前註三。
- 「科学通報」一九五三年七月号。

黄文引作「此即真河源也」(二九五頁), 但傅文八五頁引文及我所見「玉簡齋本」都沒有「真」字。

## 參考書目

只據別書引文而未檢原本的都不收入,其論文散見於各學報、 雜誌者僅舉報刊期數,

篇名

## 則有附注可考,故不復羅列。

令狐德荼北周書 淮南子		<b>戦</b> 國策	莊子	春秋穀梁傳	佝書
育書 一 育書 要 史記	兩漢至六朝	山海經	墨子	國語	毛詩
李延壽北史 班固漢書		爾雅	孟子	論語	穆天子傳
魏收魏書范曄後漢書		呂氏春秋	荀子	列子	佚周書
超道元水經注		周髀算經	周禮	管子	春秋左氏傳
李百藥北齊昔			禮記	尸子	春秋公羊傳

釋道宣釋迦方志

杜佑通典

李吉甫元和郡縣志

徐堅初學記

李翱李文公集

唐

道光東華錄	明·史·	彭大翼山堂肆 元史 童史	主應麟困學紀聞 金元明 金元明	秦史太平寰宇記 養治通鑑考異 養治通鑑考異	<b></b>
咸豐東華錄		艾南英禹貢圖註弘治實錄	詩地理考 李燾續資治通鑑長編	下	沈亞之下賢集
同治東華錄		朱謙堪水經注箋縣思河防通議	河渠考師份功麼代鐘鼎奪器欵職	歐陽茶與地廣記 管鞏南豐集 自己 管路東豐集	<b>唐書</b>
光緒東華錄		夏允彝禹貢合注朱國禎湧幢小品	羅泌路史	は は は は は は は は は は は は は は は れ 行 日 は は は る る る る ら る ら る ら る ら る ら る ら る ら	新唐書

一九二	墨子閒計	周壽昌漢書注校補	李惇觧經識小	趙一清水經注釋	錢泳屍園叢話	包世臣中備一勺	朱楓雍州金石記	王端慢重論文為筆錄	銀大昕廿二史洛異	四庫个書總目提要	蔣廷錫尚書地理今釋	釋地餘論	天下郡國利斯書
九一二年以後	楊守敬隋書地理志考證	陶葆康辛夘侍行記	凌揚邁鑫勺編	賀長齡皇朝經世文編	汪遠孫漢書地理志校本	金鶚求占錄	朱右曾詩地理徵	洪亮吉東晋監城志	焦循禹宣鄭注釋	王念孫讀書雜志	齊召南水道提綱	萬斯同崑崙河源考	高士奇天祿證餘
	消史稿河渠志	陳康祺郎潛紀聞	黃油翹西藏圖考	李兆洛歴代地理志韻編今釋	程大中四書逸笺	草宗源隋經籍志考證	畢亨九水山房文存	春秋左傳詁	赵懿行山海經箋疏	孫星衍輯括地志	汪中述學內篇	圖書集成山川典、職方典	胡渭馬兵錐指
	萬士濟讀皇朝經世文編	孫治護籍育述林	小方壺喬與地畫鈔	釋	黎世序續行水金鑑	胡克家資治通鑑外紀注補	程恩澤國策地名考	許置會東還紀程	段玉裁說文解字注	樂玉繩史記志疑	河源紀略	傅澤洪行水金藍	閻若璩四書釋地複

光緒十九年節城縣志 道光八年太康縣志 康熙十九年封丘縣志

宣統三年山東通志

孫承澤春明夢餘年 光緒十九年扶溝縣志 光緒五年東平州志 乾隆十二年原武縣志

光緒二十九年永城縣志

宣統元年濮州志

顧炎武日知錄

光緒十年曹縣志

黃宗義今水經

乾隆二十一年獲嘉縣志

乾隆三十二年續河南通

志

光緒十五年魚臺縣志

無棣縣志(一九二五)

丁謙穆天子傳考證

漢書西域傳地理考證

張星烺中 西交通史料 滙 編 張鵬 阿母河記 顧實穆天子傳西征講 疏 朱芳圃甲骨學商史篇

武同學准系年 表 武同學、 趙世暹等再續行水金鑑 沈怡、 趙世暹等黄河年 老

黃河志二篇 林修竹歷代治黃史 王國維觀堂集林 吳君勉占今治河圖說 郭沫若兩周金文辭大系考釋 張含英治河論叢 鄭肇經中國水利史

**鸦伯贅中國史論集** 十批判書 侯外廬中國古代社會史 奴隷制時代 **吳景敖西陸史地研究** 强運開說文古籍三補 沈煥章說青海概況 呂振羽中國社會史綱

科學五卷八、 古史辨第一冊 陳國達中國海岸綫問 九期, 題 卷九期 **清華** 國學論叢一卷 范行準中國預防醫學思想史 二號 禹貢一卷一、四、五、六、八、九期 中大語言歷史週刊四九 五一期 折獄奇聞

六同別錄中冊 **燕京學報十一期** 一卷三、五期 史學集刊一期 四卷一、六、 歷史語言所集刊五本一分及二分 九期 地學雜誌一九三一年二 六卷十一期 期 地學季刊一卷二、 安陽發掘報告 七卷一二三期合刊 一期 [JL] 及十 期 期

新亞細亞十二卷五期 地理學報十五卷二、三、 九五三年七期 四期合刊 瀋陽博物院彙刊 九五五年三、四、 六期 新黃河自二卷十一月號至 中國考古學報二冊 申報中國分省新 九五三年六月號 科學通報二卷六期 圖書館學季刊十卷三期

新黃河的錐探工作 歷史教學三卷一期及一九五 五年四期 文物多考資料二卷五期及 九五四年八期 文史哲一九五四年十 期

知識一九五二年十月號 還有散見於新華社各地通電、 廣州南方日報、 考古通訊三期 北京光明日報和香港大公報的。

地

珊

# 已刊的有

水經注卷一雙校

隋書州郡牧守編年表

東方雜誌四十一卷三、五、六、十七、十九、二十一和四十四卷一號的撰文

闡揚突厥族的上古文化

秦代已流行佛教之討論

華族西來說得到第一步考實

昆侖一元說

歷史教學上應怎樣掌握黃河的材料 (一九五三年歷史教學十六號, 又同年新黃河十月號)

隋唐史

西周社會制度問題

未刊的有

穆天子傳地理考實

唐史講義

外人的著譯有

漢書西域傳校釋

H. von Heidenstam: Growth of the Yangtse Delta, JRAS N--C, vol. 53, 1922.

Nagen, Ghose: The Aryan Jrail in Iran a India.

支那學三卷十二期 (大正十四) 青山定男:唐宋汴河考(東洋學報二期) 白鳥庫吉著,王古魯譯:塞外論文譯義二輯 斯文赫定著,徐芸書譯:漂泊的湖 沙畹著,馮承鈞譯:西突厥史料

# 地名摘要索引

JU

着注入。現在我編這個表,只取(一)較為重要的,(三)名同而地不同或地點已有移動的,(三) 列 表, 本書所見地 是一件極之繁難的事, 理 名詞, 在現時甚麼 而且各朝的州縣名稱,有現成的「地理韵編个釋」可查, 地方, 許多不易查考, 尤其有些已經淪沒了。 要把它全數 也用不

康熙字典 部首,依次分列。 名下所記數字指「節」的數日,「導」 指導言, 因編在付刊之

有過考證的,(四)含着疑問的,(五)有兩種或兩種以上寫法或叫法的,

按第一字筆畫的多少和

前, 故無從記出頁數, 收效雖沒有那麼圓滿,也未嘗不可略備檢查啊。

### 卖

一河麓 丁家道口導、 四 二洪二、二三 八里然間( 運河)一三 九里山一四 二渠六、八 八柳樹蓴、一一、一三 刀馬河一〇 九河六、七 鋪口一四 人門六 九道堰九 二股河一〇 十八里屯一四 八里胡同一五

## 三壶

三叉口 (「北流」) 三門六、一五 三汶口 三義鎮一二、一三上司馬四 叉 (灌河) 上陽山一〇 79 下邑九、一〇 ---進

主供10 王家口(邳州)一三 又(虞城)1三 又1三 即王簡口召黄地1三 即黄地口 生物产力 1四 五八地10 王玄坊1三	即看圖了 三 真可也、B 毛(某作者)城毛河九 毛絲吃一四、一五 毛(又作者)城	巴水 同下條 巴河一二、一三 巴庫海一 巴溝河一二 文家集一三	太谷山一四 天臺山一〇 孔園一〇 屯河九 屯氏河六、八、九	六塘河一四、一五 六壩一四 午溝一三、一四 太史(河)六 太平灣一四、一五	「五湖」一四 五龍潭一四 內黃八 元城八 六明鎮一〇	五丈河 同下條 五丈溝七、1〇 五孔(空)橋一四 五里鋪一三 五股河1〇	中牟七 中欒城(封丘)一四 中聚一二、一三 奥前條同	小積石二 小壩一二、一三 山桑一二 己氏九 己吾九	小清河(淮)一二、一三 小黄村一二 小黄河七、一二、一三	小浮橋導、一二、一三、一四 小流河一二 小張口一〇 小清河七、一一、一四、一五	子嬰溝一三、一四 寸金淀一二 小丹河七、九 小吳一〇 小宋集一三、一四	大陸去 大黄寺一二、一三 大黄河一三 大溜溝一三 大積石二	大清河(淮)一二、一三,一四 大清河七、一一、一二、一三、一四、一五	大社集(口)一三 大吳埽一〇 大車集一四 大非川二 大洋鋪一五	大王廟一二、一四 大丘集一三 大伾六、七、一〇、一一 大杆一	下相七、九 久山口一四 于家店一三、一六 于家岡一三 千乘六
王簡ロ三杯二	天教腦兒 即星宿海	木欒店九	九山西湖一二	一五 太行隄一三	六塔河一〇	五选一三	丹水七、九		小溜溝一三	一、一四、一五	、一四小河口一二、一三、一四	大龍口一三	大通軍一〇	大野澤九	大社口同下條	大丹河七、九

74 王家梁(?)八、 Tî. 王家梨八 王家溝 74 王家廟 八 • 14 王家橋 =

П

王家營

四四

王陵埽一〇

王牌口一二、二三

王莽河五、六、八、一〇

王楚埽一〇

五畫

北濟 出河之濟七 ti 北濱五、六、八 「北流」導一〇 北海 北嶺了一四 那九 可家道口一二、一三 北清河上、10、11、1三 占洪一三 北湖河一四

平昌九 平旺河一四 平原六 平恩九一〇 必力處二

古城一三

四府營一三

四界首河一〇

四濱津九

左莊一四

平丘七

正陽鎭導、 永濟渠九、 <u>=</u> 永安堤九 永姬湖 四 永潤湖一三、一四 永濟縣九、一〇 白茅一二、一三 斥章八 永濟頻一〇

0 氾天水一 白羊河七 自河 即白洋河 白洋河一三、一四

白馬八、九、一〇 白溝(淇水下游) 石門渠七、八、九 八、九 石城 六 石將軍尉一二 义 (陽武) 一 即將軍廟 白溝驛一〇

白糧淺

即白浪

白浪淺一三

石莊戶一四

石橋頭一

Ŧi.

仲家莊一四 安山湖一三、一五 合河鎭九 耳麻不莫刺二 安平一二、一四 全節七 伊拉瑪博羅二 地丘店一三 安德六、九、一〇 地崩溝 判官村一三 即境山 曲家樓一 伊吾二 同 瓦相 溝 79 卽銅 EL 地濱溝 任村 曲 頭集一三 0 [ii]Ŀ 朸鄉六 安山導、11三、 合河一二 仟·城一一、 四、一五

• 777 •

百尺渠 朱旺口導、一三、 (溝)八、九 四四 朱家口 百步洪一二 同下條 即徐州洪 朱家海 74 百濟河一〇 朱家寨一三 空泥河一二 朱源寨 74 即獲泥河

沙店一一 成安九 何家隄 **汴**州九 阜河集 沙丘四 呂(家)潭二二 羊角溝一四、一五 京水河一二 李景高口一三 (霑化)一四、一五 (營) 二、三三 7 即武城鎮 宋州九 老子山七 汲水 芒稻河一三、一四 西河故瀆一〇 京河 沙谷口一〇 杞(縣)二二 成武七、一二 即汴, 同上 七、八、九 利六、七 赤河一〇 宋城九 沙灣導,一三 沙河(壽張)一三、一四 杏花營一三 李吉口一三 老黄河(淮)一二、一三 延安鎮一〇 印鄭東故大河 京東故道一〇 沁水七、 汶水七 沈水七 岔口 李固渡一 延津一〇、一三、 吳橋鎭九 來重案一 同下條 九 四 一六 沂水九 又(祀)二二 岔河 沙水(或河)七、一二、一四 呂孟山一三 老鴰嘴一四、一五 爾河口一二、一三 沙七、八、九、一〇、一二 李家港一三 (曹) 一三 又 (淮) 考城一一 叉 (留城北) 卷七、一三 李家潭 扶樂七 呂梁洪一二、一三 牡蠣嘴一四 =

**坨**城一三 周家口一二、一四 即茶城 周家橋一三、一四 周河 孟姜女河九 同下條 孟津七 周湖一三 周橋 孟陽 (閘 即周家橋 坡河一五 孟陽堤一

がファナ	柳湖一三	星宿川(海)二	奎山一三	南陽湖一三、一五	侯家潭一三	信成八、九	•	阿木柰瑪勒占木遜	長壽津五	金溝一三	直口一三	河陰九、一二	武德七	武城九、一二	枋頭九	東武城九	房村(徐州)一	孤女渠九
道沙(県)ナ	柏海二	昭陽湖一三、一四、	姚村口一三	南頓一三	俞本套一四	信都八	九畫	#E	阜成八	金鈴口 同下條	直河一三	河亶甲城四	沭河一四、一五	武城鎭(白馬)一	板渚九	東武陽六	一三义 (滑州) 一〇	官渡七
洛水 - C	段家口一三	五	姬村湖一四	南潮河一四	勃海(郡)八	信鄉九		阿難河九	阜陵湖一三 即	金龍山一二、一三	<b>邵家口一三 即</b>	<b>泇河一三</b>	泗水七	一即沙店	板廠一四	「東流」一〇	抹處二	宗城一〇
洛(淮) 三	水九、一	枯净渠六	封丘一三	南海七	南旺湖一三、一四	保州一〇		青田「浅」一三	即富陵湖	長河九	秦溝口	<b>泲</b> 水七	泗州九	武家口一二	在人山一〇	東郡八	昆侖二	宜村二
泉河一三郎泗	Ξ	柘城九	建平九	哈只口一二	南淸河導、七、一	侯家林 (單) 一三		青龍岡一四	阿木麻纏母孫大雪山二	長垣八、一一	金河一〇	沱 (陀) 河九、	沮河一四	武突墩一三、一四	武水九、一〇	東陽八	東平郡九	宜村渡 同上
水	洪濟梁(橋,鎭)二	柳河 同下條	拱州二二	<b>圪城一三</b> 即茶城	0, 11	三叉 (耶城) 一四			事山二	長清七	金城(揚州)九	四	河套圈一四	武陽六	<b>武平(縣)</b>	杼秋九	東明一、一二	底柱六

作成一一、一二、一六	紅川 (船) 口一四 紅荆口九	洚河一四、一五 界河一○
守能一つ ・ ・ ・ ・ ・ に ・ に に に に に に に に に に に に に	胡村寺一三 胡陸九	界牌口一三相四
<b>芭</b> 契 1 一三	胡蘇(河)六、一〇	相(縣)一二一神門六

行下中	ラント	タル 「一三	木里	木(県)ーニ	市門フ	
紅川(船)口一四	紅荆山九	胡村寺一三	胡陸九	胡蘇 (河) 六、一〇	0	
胙城一、二、	一六	<b>苻離一○ 苻亦作</b> 符	符	范家口一三	范城港一二	
范橋鎭九	苗道口一三 即	即廟道口	苦二二	<b>茆</b> 良口一四	<b>茆塘</b> 卷一三	
在平九	虹九	邢四	邢家口一四	降水六	飛雲橋導、一三	
食城河一四						
+	十多					
乘氏七、一一、一六	六	亳四	亳城集四	毫陰四	冤朐七	
原武一三、一六	<b>埔</b> 口九	<b>埇橋九、一○</b>	城父一二	夏丘九	夏鎭一三	
夏鎭河一三 即秦溝	宋溝	孫村一〇	孫家口一三	孫家渡一三	孫祿口一三	
孫繼口一三	<b>峯山一四</b>	徒駭 (河) 六、一四、一五	四、一五	徐州洪二二	即百步洪	
徙多河一	恩州一〇	旃然水(河)七、一〇	0	時和驛一四	桓公溝九	
桃園一四	桃源(縣)一三	桃源集一三	殷虚四	浚儀七	浚儀渠七	
浮水 (河) 八、一〇	0	浮陽九	涇河(江蘇)一三、一四		浪蕩(宕、岩)渠	卽滋蕩渠
瀧河七	流(劉)通集一	通集一三、一四	鳥海二	烏欄堤一〇		
鳥粱國一	珠梅一三	狼矢溝一三	狼湯渠七 即蔥藤渠	源	留城一三	
秦王石橋六	秦溝一三、一四	索水一〇、二二	般(縣)六、一〇般	般(河)六	<b>茨河一四</b>	
茶城一三、一四	草子湖一三、一四 草字河	口 草字河 同上	草澤河 同上	草灣一三	馬谷山九	

馬牧集一二、一三 馬家口一三

馬家港一三

馬家港一四

馬家橋一三

馬常泊

即馬場湖

高良澗 馬港 11 一三、一四 高唐六 即馬家港 馬場 高家堰一三、 湖 === 74 高堰 馬廠坡一三 同上 高都七 馬賴河六、 一〇、一四

清河バ 張家油房 (或坊) 堅城集一三、 乾寧軍九、一〇 硃梅閘一三 浅口鎭一〇 淸陽九、一○ 清水(洪)八、九清水溝一四 曹州七、一一 張祿口(趙皮寨) 梁山(徐州)一三 即蓨 即清水 四四 四四 鬼門六 梁溝七 崔鎭一三 宿胥口導、 匙頭灣「三 曹村(澶州)1〇 **章武六、九** 淘北(背)河一二、一三 清河(縣屬冀)八 **浩漳水**八 梁公照九 莨(莨) 蕩渠 Х 清水鎮河一し 即藍蕊渠 清豐九 張家屋一四 將軍剛一二 商斤 清河(縣屬蘇)一二 梁靖口一二、一三 混水汪一五 曹村(尉德下)二三梁九 張六口(?張祿口)一四 符離河一二、一三、一四 梁村一〇 張澤濼一〇 ĮЦ 清池九、一〇 張家莊 將陵九、 琅槐七 梁進口 涸河七 戚山一三、一四 商胡導、 許家港一〇 20 0 即梁靖 清汴一〇  $\Pi$ 涼城五 貫台一四 戚城八 專問 符離橋 瓠子河 涿郡九 **清淵九** 張家灣一三 張秋一三、一 梁山(泊或濼)七、九、一〇、一一、一四 Ŀ (堤) 清河(水)七、九、一二 即大清河 74 七、八、九、 清口一二、一三、一四 扈七 張福一三 崑崙二 國水八 張家支門一四 聊城八、九 洪水八、九 陶北河一四 通利軍一〇、

通濟渠七、九

野雞尚淳。一三

陰溝七

陶丘八

即淘北河

魚山一四	陶城埠一四、一五
魚王口一二、一三	陶家店導、一三
魚池一〇	陶莊一二、一四
魚鱗咀一五	陳家浦一四
	陳溝一三
	陳橋一二、一三、一五

( 高 ( 河 州 所 城 州	# 1	三 魚池一〇 三 魚池一〇 神陵 陂一三 柳河 (衛河)九、御河(衛河)九、湖海(縣)九、一 湖海(縣)九、一 東水七 東水七		府 膏 無 湖 渙 朝 渠 單	山 網 及 (
游河一〇		(縣)九、一		村鋪	
湖(胡)陸九	<b>溴河</b> 七	渠水七	無棣七、	棣河	無鹽八
猫窩一三	琵琶溝一〇	-	瓦廂 即銅	廂	口一四、一
絮(河)六	絳水 (資) 六	脾沙塭(又作岡)	) 導。一三	背七	荆山一三、一四
荆隆口一二、二	一三、一四、一六即	金龍口	菓河二二 印品	岜河	華山(豐縣)一三二四
莽河七	蛤蟃湖一三	都陽七	郷州 1○	鄆城七	郭即郭
鄃八	鄭七、九	陽平九	陽武一二、一三、	一六	陽信10
陽城七	陽夏七	陽穀九	隆慮八	雄武一一	集胥口八
須水 (河) 一〇、	1 = 1	須昌七	須城一二	馮橋鎮九	黄池七、九
黄間二二	黄河(唐(八、九 黄	黃河涯七 黃家嘴	同下條 黃家壩一三	黄烟	口導、一二、一三即黃間

黄陵岡一二、一三 黃墩湖一三

黃練集一四

黑洋(又作羊、陽)山一二、一三

## 十三畫

蒙九 陽山(縣)二 (水)二	雅陽九、二一 年間 (縣) 二一	橋	斯可真一O 塌場九、一三
際次六、九、1○ 等海莊一四、一五 達泥河(縣)八、九 湾河(縣)八、九	<b>十四畫</b> 鉅野澤九、一一	高岡一二、一三 ・ 一	断易七
清	順丘導、四、八、、「賈魯河」一二、	来家衝 1 三 福	新秦導、一二、一三 即塌
境山一三 深(川)六、八、 深陽七 瀬浦坊一四 瀬浦坊一四	四、八、九、一〇四、八、九、一〇	深口(曹縣) 滑州九 即董	場場 場場
趙王河一四、一五 趙牛河 八、九	預河九 (河)七、九	董盆口一二、一三 潜臺九 楊史道口一四	<b>参山一三</b>
趙午河一四 福	七、九、二二、一三、一四七、九、二二、一三、一三、一三、一三、一四	四八一〇一三	會河九、一三即倉

銅瓦廂一三、一四、一五	趙皮泰導,二三 趙家岡口一二
銀河一三	、一三、一四
翟家口一三	幕八
翟家壩一四	酸点八、九、一
魁山一三	〇 蛭九
即奎山	

## 十五書

遮害亭八	穀陽九	潘家口一二、一	樂壽一〇	廣濟河10	窓問器ローニ
関河1○	穀熟九	三澆河城二	潔(河)六四	廟道口學、一三	即開門
魯渠水七	蓮花池九	整合河一二、一三	即絜	樂利堤一二	廣川九 廣宗九
魯溝 同上	蔡河七、一〇、1	硫酸九	潮河九、一〇	即落黎堤	カ
黎陽八、九、一〇	一二、二三即沙水	穀亭導、一三	漛河 即莽河	樂陵九	一三一四度濟渠
	荷一〇	穀城七	題水七、		九又一三

Ξ

龍岡四	隨堤溝九	鷹七	<b>廖臍溝一三</b>	濄水 即渦水	横隴一〇	冀門一二即薊門	+	
龍虎山一四	駱家醬一二、一三	蕭九	磚間 即專問	温陽二二	歷九	<b>噶</b> 爾馬塘二	一六畫	
龍溝一三	駱馬湖一三、一四	蕭神廟一四、一五	積石一、二	<b>澮</b> 河九、一四	濉水 即睢水	衛(縣)九、一一		
龍灣一四	魴水七	蕭家口導、一三	穆芝七	即渙水	濁河七、八、一三	衛河九		
	鴛鴦口一二、一三	料四、六、八	興濟二三	獨流口一〇	、一四	衛南七		
	龍亢一二	<b>郭</b> 東故大河五、六	篤馬河六、八、九、一〇	獨流告 同上	濁流口九	衡家樓一四		

<b>.</b>	魏家道口一二	家道口二二	唐縣) 七、	高可(聚)九 及(唐縣)七、九 濕六
十九畫	魏家灣一四		九二〇二二二二三	温 獲 七 木 七
	鳴 合 道		聽達水一二	灣州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾温 (1) 湾州九、二 湾温 (1) 湾州九、二 湾温 (1) 湾州九、二 湾温 (1) 湾州九、二 湾温 (1) 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 湾州九、二 河流
	魏(縣)九、一○	I. ok	村园河	語 英元 環河一五
	魏 (州)	遺離(可)六	韓家莊一四	高廣九、一〇 機陽八、九 (漢魏縣)
		番(整)電表一四、一五	垣一四、	〇 福齊 ( 英縣) 七 魏縣) 七义 (唐縣) 七、九 湾陽(漢魏縣)七、九、一〇

類水一四

學器口

即劉默醫口

謙九、一二 二

龐家屯一三

蘄水九

磔溪七

麵條溝一四

二十一畫

攤河一三、一四

灌(河)口一三、一四

**鐵門關一四、一五** 

鐵謝寨七

饒安一〇

二十四畫

鄧九

靈芝 (林子、陵子) 湖一四

鹽窩一四、一五

义(魯)一四、一五

二十五晝

靈八

鹽澤一

**題**昌九、一〇

鹽河(蘇)一四

二十畫

蘇村(濬州)一〇蘇村(開封)一二蘇家莊一三

關村二〇

### 黄河變濺史

岑 仲 勉 著

人民出版社出版(北京東總布胡蘭10號) 北京市實刊出版業券業許可證出字第1號 北京五三五工厂印刷 新華書店發行

開本 850×1163公賦<mark>1</mark>・印張25・播頁 6・字數543,000 1957年 6 月第 1 版 1957年 6 月北京第 1 次印刷

印数 0,001—5,000 定價(9) 3.30 元 統一書號 12001・26

封面設計者:李漱良 校對者:陳尊是等

